

Digitized by the Internet Archive  
in 2023 with funding from  
University of Toronto







Doc  
ay  
S  
CATALOGUE No.

21-003

QUARTERLY - TRIMESTRIEL

Canada. Statistics. Bureau of



CANADA

Government  
Publications



688  
**QUARTERLY BULLETIN  
OF AGRICULTURAL STATISTICS**

**BULLETIN TRIMESTRIEL  
DE LA STATISTIQUE AGRICOLE**

V. 52, no 1  
**JANUARY—MARCH**

**JANVIER—MARS**

**1959**

**DOMINION BUREAU OF STATISTICS**  
Agriculture Division

**BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE**  
Division de l'agriculture



DOMINION BUREAU OF STATISTICS — BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE

Agriculture Division — Division de l'agriculture

QUARTERLY BULLETIN  
OF AGRICULTURAL STATISTICS

---

BULLETIN TRIMESTRIEL  
DE LA STATISTIQUE AGRICOLE

JANUARY—MARCH

---

JANVIER—MARS

1959-60

*Published by Authority of*

The Honourable Gordon Churchill, Minister of Trade and Commerce

---

*Publication autorisée par*

l'honorable Gordon Churchill, ministre du Commerce

June - 1959 - Juin  
5501-501

Price: \$4.00 per year  
Prix: \$4.00 par année

Vol. 52—No. 1  
Vol. 52 — n° 1

THE QUEEN'S PRINTER AND CONTROLLER OF STATIONERY  
L'IMPRIMEUR DE LA REINE, CONTRÔLEUR DE LA PAPETERIE  
OTTAWA, 1959



# TABLE OF CONTENTS

# TABLE DES MATIÈRES

	Page
Review of Agricultural Conditions .....	5
Farm Finance:	
Farm Wages as at January 15 .....	6
Farm Net Income .....	8
Farm Cash Income, 1958 .....	20
Value of Farm Capital .....	23
Index Numbers of Farm Prices of Agricultural Products .....	26
Field Crops:	
Acreages, Production and Values of Principal Field Crops, 1957 and 1958 .....	29
Intended Acreages of Principal Field Crops and Summerfallow, 1959 .....	39
Acres Seeded and Yield per Acre on Summerfallow and Stubble .....	43
Storage Capacity of Canadian Grain Elevators .....	45
Stocks of Grain in Store .....	47
Oilseed Crushings .....	49
Supplies of High-Protein Feeds .....	50
Grindings and Output of Flour Mills .....	50
Weekly Visible Supplies of Canadian Grains .....	51
Livestock, Poultry and Livestock Products:	
December 1 Survey of Livestock and Poultry:	
Numbers of Livestock and Poultry on Farms .....	53
Fall Pig Crop .....	55
March 1 Pig Survey .....	56
Output and Disappearance of Meats and Lard .....	57
Dairying — (a) Annual Review, 1958 .....	60
(b) Quarterly Review, January-March, 1959 .....	68
Production, Value, Disposition and Domestic Disappearance of Wool .....	71
Special Crops and Enterprises:	
Production and Value of Honey .....	73
Fur Farming—Number of Farms, Value of Animals, and Value of Animals Sold and Pelts Produced .....	74
Stocks, Manufactures and Sales of Sugar .....	75
Storage Holdings of Food Commodities .....	78
Manufactures, Sales, Exports and Imports of Fertilizers .....	79
Meteorological Records .....	84
Prices of Agricultural Produce .....	85
Crop-Reporting Calendar, 1959 .....	96

	Page
Revue de la situation agricole .....	5
Finances agricoles:	
Salaires agricoles au 15 janvier .....	3
Revenu net des fermes .....	8
Revenu monétaire des fermes, 1958 .....	20
Capital des fermes .....	23
Nombres-indices des prix dans la ferme des produits agricoles .....	26
Grandes cultures:	
Superficie, production et valeur des principales grandes cultures, 1957 et 1958 .....	29
Superficie projetée des principales grandes cultures et des jachères, 1959 .....	39
Superficie enssemencée et rendement par acre dans les jachères et les chaumes .....	43
Capacité d'emmagasinement des éleveurs à grain canadiens .....	45
Stocks de céréales en magasin .....	47
Broyage de graines oléagineuses .....	49
Approvisionnements d'aliments à haute teneur de protéine pour animaux .....	50
Mouture et rendement des moulins à farine .....	50
Approvisionnements visibles hebdomadaires de grain canadien .....	51
Bétail, volaille et produits du bétail:	
Relevé du bétail et de la volaille, 1 <sup>er</sup> décembre:	
Nombre de bestiaux et de volailles dans les fermes .....	53
Mises bas (porcs) d'automne .....	55
Nombre de porcs le 1 <sup>er</sup> mars .....	56
Production et disparition de viande et de saindoux .....	57
Industrie laitière — (a) Revue annuelle, 1958 .....	60
(b) Revue trimestrielle, janvier-mars, 1959 .....	68
Production, valeur, écoulement et disparition domestique de laine .....	71
Cultures et entreprises spéciales:	
Miel: production et valeur .....	73
Fermes à fourrure: nombre de fermes, valeur des animaux à fourrure et valeur des animaux vendus et des peaux produites .....	74
Sucre: stocks, fabrication et ventes .....	75
Stocks de denrées alimentaires dans les entrepôts .....	78
Fabrication, ventes, exportations et importations d'engrais chimiques .....	79
Données météorologiques .....	84
Prix des produits agricoles .....	85
Programme des rapports agricoles, 1959 .....	96



## REVIEW OF AGRICULTURAL CONDITIONS, JANUARY—MARCH, 1959

Net income of Canadian farmers from farming operations was estimated at 1.3 billion dollars for 1958. This estimate is one-fifth larger than that of the 1957 estimate of 1.1 billion dollars. The increase in farm net income for 1958 compared with 1957, can be attributed in the main to larger cash receipts from the sale of farm products, particularly livestock and animal products. On a provincial basis 1958 net farm income was higher than that of 1957 in each of the nine provinces except Nova Scotia and New Brunswick.

Returns to farmers from the sale of farm products, coupled with participation payments from previous years' grain crops and supplementary payments were estimated at a near-record high of 2.8 billion dollars for 1958. This estimate exceeded that of 1957 by 10 per cent and was only slightly lower than the 1952 estimate of 2.9 billion dollars, the highest estimate recorded to date. The increase in cash farm income in 1958 compared with a year earlier can be attributed, in the main, to larger returns from the sale of livestock and animal products; returns from the sale of field crops were virtually the same as in 1957.

Farm operating expenses and depreciation charges in 1958 were estimated at a record high of 1.8 billion dollars, up almost 6 per cent over the 1957 estimate of 1.7 billion. Although most expense items included in the farm accounts were larger in 1958 than a year earlier, the bulk of the increase can be attributed to larger feed purchases.

At December 1, 1958 the number of cattle and calves on farms in Canada was estimated to have been 10,112,000 head, a decrease of nearly 2 per cent from the estimate made as at December 1, 1957. Over the same period the number of sheep and lambs increased about 2.5 per cent to an estimated 1,141,000 head. Horses, at 637,000 head, decreased 9.5 per cent. In marked contrast, the number of hogs increased 33 per cent to total 6,880,000 head, comprising a 36 per cent rise in Western Canada and a 31 per cent increase in the East.

Farmers' reports at December 1, 1958 of intended farrowings indicated that 23 per cent more sows were expected to farrow in the spring of 1959 than farrowed during the corresponding period of 1958. The Quarterly Survey of March 1, 1959 modified this indication slightly and the estimate was lowered to indicate a 22 per cent increase.

Production of meats (beef, veal, mutton, lamb, pork and their associated edible offal) totalled 2,453 million pounds in 1958, compared to 2,413 million pounds in 1957 and 2,334 million pounds in 1956. Exports of meat, on the basis of cold dressed carcass weight, amounted to 148 million pounds compared to 106 million in 1957 and 96 million in 1956. Per capita disappearance in 1958 is estimated at 138.1 pounds, 3.2 per cent below the 1957 estimate of 142.6 pounds.

During the January to March quarter of 1959 inspected slaughter of cattle decreased 20 per cent below the 1958 first-quarter total, while calf slaughter decreased almost 25 per cent. The number of hogs killed under federal inspection increased 36 per cent compared to hog slaughter in the first three months of 1958. Slaughter of sheep and lambs was relatively steady, increasing 1.5 per cent.

Milk production was 2.1 per cent greater than in the first quarter of 1958. With a slight decline in total number of milk cows this indicates a continuation of the trend of increasing production per cow. This was the eighth consecutive quarter in which milk production exceeded that of corresponding quarters a year earlier. Factory output of creamery butter, cheddar cheese and ice cream was up 1, 2 and 4 per cent, respectively, from the first quarter last year. Most condensery products also showed moderate increases.

Egg production, amounting to 121,692,000 dozen during the first quarter, was almost 3 per cent higher than in 1958. Registered hatchery output of chicks for egg production was

## REVUE DE LA SITUATION AGRICOLE, JANVIER—MARS 1959

Le revenu net d'exploitation agricole des cultivateurs canadiens en 1958 est évalué à 1,300 millions de dollars. Ce chiffre est un-cinquième plus élevé que les 1,100 millions de dollars de 1957. L'augmentation du revenu agricole net de 1958, au regard de 1957, est surtout attribuable au revenu en espèces plus élevé provenant de la vente des produits agricoles, en particulier du bétail et des produits animaux. Le revenu agricole net de chacune des neuf provinces en 1958 a été plus élevé qu'en 1957, sauf en Nouvelle-Écosse et au Nouveau-Brunswick.

Les recettes des cultivateurs provenant de la vente de produits agricoles en 1958, conjointement avec les paiements de participation intéressant les récoltes de céréales des années antérieures et les paiements supplémentaires, étaient évaluées à la somme presque sans précédent de 2,800 millions de dollars pour l'année 1958. Cette estimation est de 10 p. 100 supérieure à celle de 1957, et n'est que légèrement inférieure aux 2,900 millions de l'année 1952, soit l'estimation la plus considérable qu'on ait enregistrée jusqu'ici. L'augmentation du revenu agricole en 1958, par rapport à un an plus tôt, est surtout attribuable aux prix plus élevés du bétail et des produits animaux; les recettes provenant de la vente des récoltes de grande culture sont restées pratiquement les mêmes qu'en 1957.

Les frais d'exploitation agricole et de dépréciation en 1958 étaient évalués au chiffre sans précédent de 1,800 millions de dollars, soit près de 6 p. 100 de plus qu'en 1957 (1,700 millions). Bien que la plupart des chefs de dépense aux comptes agricoles aient été plus élevés en 1958 qu'un an auparavant, le gros de l'augmentation est attribuable aux achats plus considérables de provende.

Au 1<sup>er</sup> décembre 1958 les bovins et les veaux dans les fermes au Canada étaient estimés à 10,112,000 têtes, soit une diminution de près de 2 p. 100 au regard du 1<sup>er</sup> décembre 1957. Durant la même période, les moutons et les agneaux étaient censés être au nombre de 1,141,000 têtes, ou environ 2.5 p. 100 plus nombreux. Les chevaux, à 637,000 têtes, ont diminué de 9.5 p. 100. Par ailleurs, les porcs, à 6,880,000 têtes, ont augmenté de 33 p. 100, dont 36 p. 100 dans l'Ouest et 31 p. 100 dans l'Est.

Selon les rapports des cultivateurs au 1<sup>er</sup> décembre 1958, 23 p. 100 plus de truies qu'au printemps de 1958 devaient mettre bas ce printemps. Cependant, cette estimation a été réduite à 22 p. 100 d'augmentation à la suite de l'enquête trimestrielle du 1<sup>er</sup> mars 1959.

La production de viande (boeuf, veau, mouton, agneau, porc, et les issues comestibles connexes) a atteint 2,453 millions de livres en 1958, contre 2,413 millions de livres en 1957 et 2,334 millions de livres en 1956. Les exportations de viande (exprimées en poids froid habillé) se sont chiffrées par 148 millions de livres, contre 106 millions en 1957 et 96 millions en 1956. La disparition par bouche en 1958 est estimée à 138.1 livres, ou 3.2 p. 100 de moins que les 142.6 livres de 1957.

Les abatages inspectés de bovins durant le trimestre janvier-mars 1959 ont diminué de 20 p. 100 au regard de ceux du premier trimestre de 1958, tandis que les abatages de veaux ont diminué de près de 25 p. 100. Le nombre de porcs abattus sous la surveillance d'agents fédéraux a augmenté de 36 p. 100 par rapport à celui des trois premiers mois de 1958. Les abatages de moutons et d'agneaux ont été à peu près les mêmes, n'ayant augmenté que de 1.5 p. 100.

La production de lait a été de 2.1 p. 100 plus élevée que durant le premier trimestre de 1958, ce qui indique que, en dépit de la légère diminution du nombre total des vaches laitières, la tendance de la production, par vache, à augmenter et se maintient. Le présent trimestre est le huitième au cours duquel la production de lait a été supérieure à celle des trimestres correspondants un an plus tôt. La production de beurre de beurrier, de fromage cheddar et de crème glacée a été de 1, 2 et 4 p. 100, respectivement, plus élevée que durant le premier trimestre de l'année dernière. La plupart des produits des condenseriers ont aussi modérément augmenté.

La production d'œufs, à 121,692,000 douzaines durant le premier trimestre, a été de près de 3 p. 100 plus élevée qu'en 1958. Les poulets des couvoirs enregistrés destinés à la ponte

6.6 per cent lower but that of broiler chicks was 37 per cent greater than during the first quarter last year. Turkey poul production to the end of March was about 60 per cent greater this year than last with output of broiler types doubled.

Total stocks of wheat in all North American positions on March 31, 1959 were estimated at 706.8 million bushels as compared with 815.8 million on the same date in 1958. Farm stocks of wheat in the Prairie Provinces accounted for 320.0 million bushels of the total Canadian farm stocks of 330.2 million bushels of wheat. The total quantity of Canadian oats in all positions was 244.4 million bushels as compared with 310.6 million at March 31, 1958, while barley stocks were 201.3 million as compared with 217.1 million bushels in the previous year.

## FARM FINANCE

### Farm Wages

The data on wage rates in the following tables were compiled from reports of farm correspondents located in all the provinces of Canada, excluding Newfoundland. The rates as shown purport to reflect the average of wages paid to all male farm help, regardless of age and skill.

In addition to the regular daily and monthly rates for which information extends back to 1940, data are now available concerning hourly and yearly rates for the years 1953 to 1959. In all cases rates are shown with and without board provided by the employer. As in the case of daily and monthly rates, hourly rates are shown for the Maritimes and for each of the remaining provinces. Reports of annual rates were not sufficient to provide reliable provincial estimates, with the result that these rates are presented only for Eastern and Western Canada.

Because the wage rates reported to the Bureau may cover a wide range of skills, types of work and ages of hired workers, it is felt that the chief value of the following data is as an indicator of trends rather than a measure of absolute levels. No attempt has been made to have the wage rates reflect such perquisites as separate housing accommodation, fuel, electricity and certain food supplies which under some conditions of hiring are supplied by employers to their hired farm help.

étaient de 6.6 p. 100 moins nombreux, mais les poulets de grill étaient de 37 p. 100 plus nombreux que durant le premier trimestre de l'année dernière. La production de dindonneaux à la fin de mars était d'environ 60 p. 100 plus élevée cette année que l'année dernière, tandis que celle des dindonneaux de grill a doublé.

Les stocks de blé en toutes situations en Amérique du Nord au 31 mars 1959 étaient estimés à 706,800,000 boisseaux; à la même date en 1958 ils étaient estimés à 815,800,000 boisseaux. Les stocks de blé dans les fermes des provinces des Prairies se chiffraient par 320 millions de boisseaux, tandis que dans toutes les fermes du Canada, ils étaient de 330,200,000 boisseaux. La quantité d'avoine en toutes situations au Canada était de 244,400,000 boisseaux, contre 310,600,000 au 31 mars 1958; l'orge y figurait pour 201,300,000 boisseaux au regard de 217,100,000 l'année précédente.

## FINANCES AGRICOLES

### Salaires agricoles

Les salaires agricoles consignés aux tableaux qui suivent sont tirés de rapport soumis par des correspondants agricoles répartis dans toutes les provinces du Canada, sauf Terre-Neuve. Les salaires indiqués visent à refléter la moyenne des salaires de toute la main-d'œuvre agricole masculine, sans tenir compte de l'âge ou de l'habileté.

En plus des salaires quotidiens et mensuels réguliers, connus depuis 1940, il existe maintenant des données sur les salaires horaires et annuels pour les années 1953, jusqu'à 1959. Dans tous les cas, les salaires sont indiqués avec pension fournie ou non par l'employeur. Comme dans le cas des salaires journaliers et mensuels, les salaires horaires sont indiqués pour les Maritimes et pour chacune des autres provinces. L'insuffisance des données relatives aux salaires annuels ne permettant pas d'établir des estimations provinciales dignes de foi, les salaires ne sont indiqués que pour l'Est et l'Ouest du Canada.

Vu que les salaires déclarés au Bureau peuvent viser un grand nombre de spécialités, de genres d'occupations et l'âge des travailleurs embauchés, on est d'avis que les données suivantes servent surtout à indiquer les tendances plutôt qu'à établir des niveaux absolus. On n'a pas tenté de démontrer que les salaires ont contribué à procurer des avantages tels que les logements individuels, le chauffage, l'électricité et certains aliments, car les employeurs, dans certains cas, fournissent ces commodités à la main-d'œuvre qu'ils embauchent.

TABLE 1. Average Wages of Male Farm Help in Canada as at January 15, 1940-59

TABEAU 1. Salaire moyen de la main-d'œuvre agricole masculine au Canada, le 15 janvier 1940-59

Year Année	Per hour — Horaire		Per day — Quotidien		Per month — Mensuel		Per year — Annuel	
	With board	Without board	With board	Without board	With board	Without board	With board	Without board
	Avec pension	Sans pension	Avec pension	Sans pension	Avec pension	Sans pension	Avec pension	Sans pension
dollars								
1940 .....	1	1	1.11	1.63	19.81	34.05	1	1
1941 .....	1	1	1.24	1.80	22.65	38.11	1	1
1942 .....	1	1	1.53	2.20	30.26	49.18	1	1
1943 .....	1	1	2.02	2.79	40.85	61.76	1	1
1944 .....	1	1	2.49	3.30	50.99	73.19	1	1
1945 .....	1	1	2.76	3.61	55.61	79.70	1	1
1946 .....	1	1	2.93	3.84	57.24	82.23	1	1
1947 .....	1	1	3.23	4.15	63.29	89.25	1	1
1948 .....	1	1	3.62	4.66	70.00	100.09	1	1
1949 <sup>1</sup> .....	1	1	4.04	4.97	74.87	104.45	1	1
1950 <sup>2</sup> .....	1	1	3.60	4.50	69.00	99.00	1	1
1951 <sup>2</sup> .....	1	1	4.10	5.10	75.00	110.00	1	1
1952 <sup>2</sup> .....	1	1	4.60	5.70	86.00	121.00	1	1
1953 <sup>2</sup> .....	.64	.78	4.70	5.80	87.00	122.00	1.060	1.440
1954 <sup>2</sup> .....	.65	.80	4.60	5.90	88.00	122.00	1.075	1.455
1955 <sup>2</sup> .....	.61	.76	4.60	5.80	85.00	119.00	1.015	1.395
1956 <sup>2</sup> .....	.66	.80	4.80	6.10	86.00	123.00	1.115	1.445
1957 <sup>2</sup> .....	.72	.88	5.20	6.50	96.00	134.00	1.150	1.505
1958 <sup>2</sup> .....	.76	.91	5.30	6.60 <sup>3</sup>	101.00	139.00	1.210	1.605
1959 <sup>2</sup> .....	.78	.94	5.40	6.80	106.00	144.00	1.300	1.735

<sup>1</sup> Information not available.

<sup>2</sup> Excluding Newfoundland.

<sup>3</sup> Revised.

<sup>1</sup> Chiffres non disponibles.

<sup>2</sup> Sans Terre-Neuve.

<sup>3</sup> Chiffres rectifiés.

TABLE 2. Average Wages per Hour of Male Farm Help in Canada, by Province, as at January 15, 1957, 1958 and 1959

TABLEAU 2. Salaire horaire moyen de la main-d'oeuvre agricole masculine au Canada, par province, le 15 janvier 1957, 1958 et 1959

Province	With board - Avec pension			Without board - Sans pension			Province
	1957	1958	1959	1957	1958	1959	
	dollars						
Maritime Provinces .....	.59	.58	.59	.73	.72	.70	Provinces Maritimes
Quebec .....	.62	.67	.69	.78	.82	.86	Québec
Ontario .....	.78	.81	.84	.95	.99	1.01	Ontario
Manitoba .....	.76	.72	.78	.93	.91	.97	Manitoba
Saskatchewan .....	.76	.82	.85	.97	1.00	1.08	Saskatchewan
Alberta .....	.80	.81	.88	.99	.96	1.02	Alberta
British Columbia .....	.98	1.04	1.04	1.06	1.07	1.15	Colombie-Britannique
Canada <sup>1</sup> .....	.72	.76	.78	.88	.91	.94	Canada <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland for which data are not available.<sup>1</sup> Sans Terre-Neuve à cause du manque de données.

TABLE 3. Average Wages per Day of Male Farm Help in Canada, by Province, as at January 15, 1957, 1958 and 1959

TABLEAU 3. Salaire quotidien moyen de la main-d'oeuvre agricole masculine au Canada, par province, le 15 janvier 1957, 1958 et 1959

Province	With board - Avec pension			Without board - Sans pension			Province
	1957	1958	1959	1957	1958	1959	
	dollars						
Maritime Provinces .....	4.80	4.90	4.90	6.00	5.70	5.90	Provinces Maritimes
Quebec .....	5.20	5.30	5.60	6.50	6.80	7.00	Québec
Ontario .....	5.50	5.60	5.70	7.10	7.10	7.20	Ontario
Manitoba .....	5.20	5.40	5.30	7.20	7.00 <sup>1</sup>	6.80	Manitoba
Saskatchewan .....	5.10	5.10	5.50	6.70	6.90	7.10	Saskatchewan
Alberta .....	5.40	5.60	5.60	6.80	7.00	7.30	Alberta
British Columbia .....	7.20	7.10	7.00	8.40	8.30	8.75	Colombie-Britannique
Canada <sup>1</sup> .....	5.20	5.30	5.40	6.50	6.60 <sup>2</sup>	6.80	Canada <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland for which data are not available.<sup>1</sup> Sans Terre-Neuve à cause du manque de données.<sup>2</sup> Revised.<sup>2</sup> Chiffres rectifiés.

TABLE 4. Average Wages per Month of Male Farm Help in Canada, by Province, as at January 15, 1957, 1958 and 1959

TABLEAU 4. Salaire mensuel moyen de la main-d'oeuvre agricole masculine au Canada, par province, le 15 janvier 1957, 1958 et 1959

Province	With board - Avec pension			Without board - Sans pension			Province
	1957	1958	1959	1957	1958	1959	
	dollars						
Maritime Provinces .....	100	93	98	120	129	127	Provinces Maritimes
Quebec .....	102	103	106	141	139	145	Québec
Ontario .....	98	101	105	139	139	143	Ontario
Manitoba .....	82	91	92	123	126 <sup>2</sup>	127	Manitoba
Saskatchewan .....	82	91	97	112	125	131	Saskatchewan
Alberta .....	101	109	112	137	143	152	Alberta
British Columbia .....	118	122	128	171	179	186	Colombie-Britannique
Canada <sup>1</sup> .....	96	101	106	134	139	144	Canada <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland for which data are not available.<sup>1</sup> Sans Terre-Neuve à cause du manque de données.<sup>2</sup> Revised.<sup>2</sup> Chiffres rectifiés.

TABLE 5. Average Wages per Year of Male Farm Help in Canada, Eastern Canada and Western Canada, as at January 15, 1957, 1958 and 1959

TABLEAU 5. Salaire annuel moyen de la main-d'oeuvre agricole masculine dans l'Est et dans l'Ouest canadiens, le 15 janvier 1957, 1958 et 1959

Region	With board - Avec pension			Without board - Sans pension			Région
	1957	1958	1959	1957	1958	1959	
	dollars						
Eastern Canada <sup>1</sup> .....	1.130	1.180	1.275	1.540	1.570	1.720	Est du Canada <sup>1</sup>
Western Canada .....	1.175	1.245	1.330	1.575	1.645	1.745	Ouest du Canada
Canada <sup>1</sup> .....	1.150	1.210	1.300	1.555	1.605	1.735	Canada <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland for which data are not available.<sup>1</sup> Sans Terre-Neuve à cause du manque de données.

## Farm Net Income

The following tables contain a preliminary estimate of farm net income for the year 1958 and revised figures for 1958 and 1957, excluding Newfoundland in each case. For estimates relating to earlier years, the reader is referred to the Second Edition of the *Handbook of Agricultural Statistics, Part II, Farm Income*, available in the Agriculture Division of the Bureau of Statistics.

It should be noted that net farm income in the tables includes supplementary payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act and the estimated rental value of farm homes. In computing farm-operating expenses deriving from taxes, interest on indebtedness, repairs to and depreciation on buildings, only owned land and buildings were considered. For rented property, these items are included in the gross rent.

Net income of Canadian farmers from farming operations was estimated at 1.3 billion dollars for 1958, up 20 per cent from the 1957 estimate of 1.1 billion, and approximately the same as the five-year average 1953-57. With the exception of Nova Scotia and New Brunswick, provincial net income estimates for 1958 were above 1957 levels largely as a result of an increase in receipts from the sale of farm products. The effects of these larger cash receipts were somewhat tempered by higher farm operating and depreciation charges and a decline in year-end inventory values. Higher farm operating costs resulted from a combination of slightly higher prices and the use of larger quantities of goods and services in 1958 than a year earlier.

**Farm Cash Income.** — Returns to farmers from the sale of farm products, coupled with participation payments from previous years' grain crops, were estimated at 2.8 billion dollars for 1958. This estimate exceeded that of 1957 by 8 per cent and was only slightly lower than the record 1952 estimate of 2.9 billion dollars. The increase in cash farm income in 1958 compared with a year earlier can be attributed to higher returns from the sale of livestock and animal products. Returns from the sale of field crops were virtually the same as in 1957.

Farm cash income in 1958 was higher in each of the nine provinces than a year earlier. In Eastern Canada, livestock, animal products and field crops contributed to the increase, whereas in Western Canada the increase resulted only from higher returns from sales of livestock and animal products. Total returns from the sale of field crops were lower for each of the three Prairie Provinces and for British Columbia than in 1957. This decline, however, was offset by higher returns from field crops in Eastern Canada.

**Income in Kind.** — This item includes the value of produce grown by farm operators and consumed in farm homes plus an imputed rental value for farm dwellings. Estimated at 339 million dollars for 1958, income in kind was up almost 4 per cent from the 1957 estimate of 327 million. The increase resulted largely from higher estimates for rent for farm dwellings and higher values for dairy products, poultry and eggs, meat, and fruits and vegetables consumed in farm homes.

**Value of Inventory Changes.** — This net income item is calculated by obtaining the change in the quantity of grain and numbers of livestock on farms between the beginning and the end of the year and valuing differences at average annual prices. The estimated decline in total inventories can be attributed almost entirely to a reduction of farm-held stocks of grain, particularly in Saskatchewan. Although gains were recorded for the value of changes in livestock numbers, they offset only partially the effects of the decline of grain stocks on net farm income.

## Revenu net des fermes

Les tableaux qui suivent donnent une estimation provisoire du revenu net des fermes en 1958, ainsi que les chiffres rectifiés de 1956 et 1957, sauf ceux de Terre-Neuve dans chaque cas. Les estimations des années antérieures figurent dans la seconde édition de *Handbook of Agricultural Statistics, Part II, Farm Income*, que le lecteur peut obtenir de la Division de l'agriculture du Bureau fédéral de la statistique.

Il est à noter que le revenu net des fermes dans les tableaux suivants comprend les paiements supplémentaires faits en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies de la valeur estimative du loyer des maisons de ferme. Il n'est tenu compte que de la terre et des bâtiments possédés dans le calcul des frais d'exploitation des fermes imputables aux taxes, au service de la dette, aux réparations et à la dépréciation des bâtiments. Pour la propriété louée, ces articles sont compris dans le loyer brut.

L'estimation du revenu agricole net des cultivateurs canadiens en 1958 s'établissait à 1,300 millions de dollars, soit 20 p. 100 de plus que les 1,100 millions de 1957, mais la même somme environ que la moyenne quinquennale de 1953-1957. Le revenu net par province, la Nouvelle-Ecosse le Nouveau-Brunswick non compris, a été plus élevé en 1958 qu'en 1957, surtout par suite de l'augmentation des recettes provenant de la vente de produits agricoles. Les effets de cette augmentation ont été plutôt atténués par les frais plus élevés d'exploitation et de dépréciation agricoles, et par un fléchissement de la valeur des stocks de fin d'année. Les frais plus élevés d'exploitation tiennent à la fois à la hausse légère des prix et à l'emploi d'une plus grande quantité de marchandises et de services en 1958 qu'un an plus tôt.

**Revenu monétaire des fermes.** — Le revenu provenant de la vente de produits agricoles des cultivateurs, joint aux paiements de participation sur les récoltes de céréales des années antérieures, était évalué à 2,800 millions de dollars en 1958, cette estimation est de 8 p. 100 supérieure à celle de 1957, et n'est que légèrement inférieure à l'estimation sans précédent des 2,900 millions de dollars de 1952. L'augmentation du revenu monétaire des fermes en 1958, par rapport à un an plus tôt, est attribuable aux revenus plus élevés provenant de la vente du bétail et des produits animaux. Les grandes cultures ont rapporté pratiquement la même somme qu'en 1957.

Le revenu monétaire des fermes en 1958 a été plus élevé qu'un an plus tôt dans chacune des neuf provinces. Dans l'est du Canada, le bétail, les produits animaux et les grandes cultures ont contribué à l'augmentation, tandis que dans l'Ouest l'augmentation n'a succédé qu'aux recettes plus élevées provenant de la vente du bétail et des produits animaux. Les recettes globales provenant de la vente des grandes cultures ont été moins élevées qu'en 1957 dans chacune des trois provinces des Prairies et en Colombie-Britannique. Cependant, le revenu plus élevé provenant des grandes cultures dans l'Est a contrebalancé cette diminution.

**Revenu en nature.** — Le présent poste comprend la valeur des denrées qu'ont cultivées les exploitants des fermes et que l'on a consommées dans les maisons de ferme, plus une valeur locative imputée dans le cas des habitations. Évalué à 339 millions de dollars en 1958, le revenu en nature a augmenté de près de 4 p. 100 par rapport aux 327 millions de dollars de 1957. L'augmentation est surtout attribuable aux estimations plus élevées du loyer des habitations fermières et au renchérissement des produits laitiers, de la volaille et des oeufs, de la viande, et des fruits et légumes consommés dans les maisons de ferme.

**Valeur des changements de stocks.** — Le présent poste du revenu net se fonde sur le changement survenu dans la quantité de céréales et dans le nombre des bestiaux dans les fermes entre le début et la fin de l'année, et par l'établissement de la valeur de la différence d'après la moyenne des prix annuels. L'estimation du fléchissement de tous les stocks est presque entièrement attribuable à la diminution des stocks de céréales que détiennent les fermes, surtout en Saskatchewan. Bien que la valeur des changements qui se sont produits dans le nombre des bestiaux ait augmenté, celle-ci n'a que partiellement contrebalancé l'influence du fléchissement des stocks de céréales sur le revenu net des fermes.

**Farm Operating Expenses and Depreciation Charges.** — Farm operating expenses and depreciation charges for 1958 were estimated at 1.8 billion dollars, up almost 6 per cent from the estimate of 1.7 billion for 1957. Higher expenditures for feed accounted for about two-fifths of this increase and were noted particularly in Ontario and Quebec. Heavier feeding accounted for most of the change in feed expenditures between the two years since prices paid by farmers for feed were, on the average, slightly lower in 1958. Increased outlays for such things as building repairs, fertilizers, and the operation of tractors and trucks can be attributed in some measure to higher prices, but also to increase in quantitative use.

**Dépenses d'exploitation des fermes et frais de dépréciation.** — Les dépenses d'exploitation des fermes et les frais de dépréciation en 1958 étaient évalués à 1,800 millions de dollars, soit près de 6 p. 100 de plus que les 1,700 millions de dollars, de 1957. Les dépenses plus élevées d'affouragement, surtout en Ontario et dans le Québec, représentent environ les deux-cinquièmes de la présente augmentation. L'alimentation plus copieuse explique en majeure partie le changement constaté dans les dépenses d'affouragement entre les deux années, vu que les prix versés aux cultivateurs pour la provende ont été, en moyenne, légèrement plus faibles qu'en 1958. Les placements plus élevés pour des fins telles que la réparation de bâtiments, les engrais, et l'exploitation de tracteurs et de camions sont attribuables dans une certaine mesure aux prix plus élevés, ainsi qu'à la plus grande quantité et au plus grand nombre utilisés.

**TABLE 1. Net Income of Farm Operators from Farming Operations, Canada, by Province<sup>1</sup>, 1940-58**

**TABEAU 1. Revenu net des cultivateurs découlant des exploitations agricoles, Canada, par province<sup>1</sup>, 1940-58**

Year — Année	Prince Edward Island  Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia  Nouvelle- Écosse	New Brunswick  Nouveau Brunswick	Quebec Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Canada <sup>1</sup>
thousand dollars — milliers de dollars										
1940 .....	4,383	10,673	12,224	88,945	113,837	39,985	93,122	87,036	19,691	469,896
1941 .....	4,619	10,822	14,079	103,624	146,260	52,655	66,721	66,429	23,527	488,736
1942 .....	8,393	15,253	19,574	131,108	228,239	96,692	294,263	206,574	29,413	1,029,509
1943 .....	9,323	18,753	23,603	141,577	201,393	96,609	153,976	109,328	38,292	792,854
1944 .....	8,726	19,549	24,218	163,323	253,307	100,457	332,680	195,920	44,861	1,143,041
1945 .....	10,041	15,820	23,575	144,244	250,995	70,993	175,268	130,362	46,877	868,175
1946 .....	8,602	22,021	24,363	161,384	255,706	105,966	257,188	196,707	46,043	1,077,980
1947 .....	9,578	16,749	24,420	169,499	276,650	114,469	251,002	220,116	47,810	1,130,293
1948 .....	12,702	18,723	28,485	226,431	366,693	176,832	376,365	296,087	51,762	1,554,080
1949 .....	12,795	17,342	26,674	203,846	352,929	138,017	363,591	245,719	54,874	1,415,787
1950 .....	11,933	18,114	24,657	211,416	336,637	108,838	259,767	203,955	44,440	1,219,757
1951 .....	15,239	20,738	24,257	261,476	431,172	173,689	560,773	391,944	57,702	1,936,990
1952 .....	20,387	18,745	29,544	241,888	431,715	152,374	584,764	381,820	58,202	1,919,439
1953 .....	11,509	17,636	20,510	238,144	378,618	109,599	500,380	309,943	58,043	1,644,382
1954 .....	11,136	17,949	21,716	216,442	295,040	65,441	144,799	200,714	52,035	1,025,272
1955 .....	11,961	15,957	17,879	228,482	332,457	91,950	333,748	209,199	48,331	1,289,964
1956 .....	13,095	17,683	26,322	193,630	313,026	130,282	38,808	274,568	50,721	1,458,135
1957 .....	9,488	15,937	20,179	188,310	330,223	75,540	184,446	185,466	51,919	1,061,508
1958 .....	12,001	15,112	19,091	201,661	381,043	121,166	224,061	249,722	53,705	1,277,562

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland.

<sup>1</sup> Sans Terre-Neuve.

**TABLE 2A. Net Income<sup>1</sup> of Farm Operators from Farming Operations, Canada,<sup>2</sup> 1956-58**  
**TABLÉAU 2A. Revenu net<sup>1</sup> des cultivateurs découlant des exploitations agricoles, Canada<sup>2</sup>, 1956-58**

Item	1956	1957	1958	Détail
	thousand dollars - milliers de dollars			
1. Cash income from farm products .....	2,641,873	2,575,301	2,786,887	1. Revenu monétaire des produits de la ferme
2. Income in kind .....	328,312	327,326	339,073	2. Revenu en nature
3. Supplementary payments .....	5,004	1,987	60,128	3. Paiements supplémentaires
4. Realized gross income (1+2+3) .....	2,975,189	2,904,614	3,186,088	4. Revenu brut touché (1+2+3)
5. Operating expenses and depreciation .....	1,737,096	1,704,412	1,801,523	5. Frais d'exploitation et dépréciation
6. Realized net income (4-5) .....	1,238,093	1,200,202	1,384,565	6. Revenu net touché (4-5)
7. Value of inventory changes .....	220,042	-138,694	-107,003	7. Valeur des changements dans l'inventaire
8. Total gross income (4+7) .....	3,195,231	2,765,920	3,079,085	8. Revenu brut global (4+7)
9. Total net income (8-5) .....	1,458,135	1,061,508	1,277,562	9. Revenu net global (8-5)

<sup>1</sup> Includes estimated rental value of farm homes and supplementary payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act, and Western Grain Producers Acreage Payment.

<sup>1</sup> Y compris la valeur locative estimative des maisons de ferme et les paiements supplémentaires faits en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies, ainsi que le paiement de superficie versé aux producteurs de céréales de l'Ouest.

<sup>2</sup> Excluding Newfoundland.

<sup>2</sup> Sans Terre-Neuve.

**TABLE 2B. Income in Kind to Persons on Farms (Home-Grown Produce), Canada,<sup>1</sup> 1956-58**  
**TABLÉAU 2B. Revenu en nature (produits de la ferme) reçu par les personnes dans les fermes, Canada<sup>1</sup>, 1956-58**

Item	1956	1957	1958	Détail
	thousand dollars - milliers de dollars			
Dairy products .....	34,759	34,462	36,064	Produits laitiers
Poultry and eggs .....	31,349	28,203	29,697	Volaille et oeufs
Meats .....	36,959	37,746	38,971	Vianades
Fruits and vegetables <sup>2</sup> .....	63,377	62,863	64,487	Fruits et légumes <sup>2</sup>
Honey and maple products .....	3,378	3,536	2,892	Miel et produits de l'érable
Forest products .....	24,414	23,772	23,406	Produits forestiers
Wool .....	232	240	128	Laine
House rent .....	133,844	136,504	143,428	Loyer d'habitation
<b>Totals .....</b>	<b>328,312</b>	<b>327,326</b>	<b>339,073</b>	<b>Total</b>

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland.

<sup>1</sup> Sans Terre-Neuve.

<sup>2</sup> Includes potatoes.

<sup>2</sup> Y compris les pommes de terre.

**TABLE 2C. Farm Operating Expenses and Depreciation Charges, Canada,<sup>1</sup> 1956-58**  
**TABLÉAU 2C. Frais d'exploitation des fermes et dépréciation, Canada<sup>1</sup>, 1956-58**

Item	1956	1957	1958	Détail
	thousand dollars - milliers de dollars			
Taxes <sup>1</sup> .....	129,964	135,552	138,110	Taxes <sup>1</sup>
Gross rent .....	77,895	58,058	59,356	Loyer brut
Wages paid to labour .....	174,150	172,707	178,409	Salaires des employés
Interest on indebtedness <sup>2,3</sup> .....	42,449	43,381	45,442	Intérêts sur dettes <sup>2,3</sup>
Feed and seed purchased through market channels .....	307,254	280,364	318,863	Provende et graine achetées sur le marché
Tractor expenses .....	177,680	183,683	193,676	Dépenses pour tracteurs
Automobile expenses for farm business .....	88,448	93,939	101,968	Dépenses pour camions
Engine and combine expenses .....	59,465	60,935	62,257	Dépenses pour automobiles, besoins de ferme
Machinery repairs <sup>4</sup> .....	14,908	15,122	15,656	Dépenses pour moteurs et moissonneuses-batteuses
Fertilizer .....	64,233	68,684	67,838	Réparation de machines <sup>4</sup>
Fruit and vegetable supplies <sup>5</sup> .....	55,644	56,962	62,004	Engrais chimiques
Repairs to buildings <sup>2</sup> .....	33,319	34,249	35,606	Fournitures pour fruits et légumes <sup>5</sup>
Electric power .....	94,726	87,101	95,716	Réparation de bâtiments <sup>2</sup>
Miscellaneous <sup>6</sup> .....	15,186	16,589	17,566	Energie électrique
<b>Totals, operating expenses .....</b>	<b>1,452,347</b>	<b>1,419,063</b>	<b>1,513,835</b>	<b>Total, frais d'exploitation</b>
Depreciation, buildings <sup>2</sup> and machinery .....	284,749	285,349	287,688	Dépréciation, bâtiments <sup>2</sup> et machines
<b>Totals, operating expenses and depreciation .....</b>	<b>1,737,096</b>	<b>1,704,412</b>	<b>1,801,523</b>	<b>Total, frais d'exploitation et dépréciation</b>

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland.

<sup>1</sup> Sans Terre-Neuve.

<sup>2</sup> Owned land and buildings only.

<sup>2</sup> Ne concerne que la terre et les bâtiments possédés.

<sup>3</sup> Secured and unsecured debt.

<sup>3</sup> Dettes garanties et non garanties.

<sup>4</sup> Repair parts and machine shop charges.

<sup>4</sup> Pièces et frais d'atelier.

<sup>5</sup> Pesticides, containers and nursery stock.

<sup>5</sup> Pesticides, contenants et produits de pépinière.

<sup>6</sup> Veterinary expenses, binder and baler twine, irrigation charges, fence repairs, rope, salt, hardware, purchases of livestock, live-stock registration, artificial insemination charges, etc.

<sup>6</sup> Y compris dépenses pour vétérinaire, ficelle d'engrègement et d'emballage, frais d'irrigation, réparation de clôture, corde, sel, quincaillerie, achat de bestiaux, enregistrement de bestiaux, frais d'insemination artificielle, etc.

TABLE 3A. Net Income<sup>1</sup> of Farm Operators from Farming Operations, Prince Edward Island, 1956-58TABLEAU 3A. Revenu net<sup>1</sup> des cultivateurs découlant des exploitations agricoles, Île-du-Prince-Édouard, 1956-58

Item	1956	1957	1958	Détail
	thousand dollars — milliers de dollars			
1. Cash income from farm products .....	26,447	24,447	27,891	1. Revenu monétaire des produits de la ferme
2. Income in Kind .....	4,074	3,939	4,038	2. Revenu en nature
3. Realized gross income (1+2) .....	30,521	28,386	31,929	3. Revenu brut touché (1+2)
4. Operating expenses and depreciation .....	18,431	18,074	19,350	4. Frais d'exploitation et dépréciation
5. Realized net income (3-4) .....	12,090	10,312	12,579	5. Revenu net touché (3-4)
6. Value of inventory changes .....	1,005	-824	-578	6. Valeur des changements dans l'inventaire
7. Total gross income (3+6) .....	31,526	27,562	31,351	7. Revenu brut global (3+6)
8. Total net income (7-4) .....	13,095	9,488	12,001	8. Revenu net global (7-4)

<sup>1</sup> Includes estimated rental value of farm homes.<sup>1</sup> Y compris la valeur locative estimative des maisons de ferme.

TABLE 3B. Income in Kind to Persons on Farms (Home-Grown Produce), Prince Edward Island, 1956-58

TABLEAU 3B. Revenu en nature (produits de la ferme) reçu par les personnes dans les fermes, Île-du-Prince-Édouard, 1956-58

Item	1956	1957	1958	Détail
	thousand dollars — milliers de dollars			
Dairy products .....	741	731	730	Produits laitiers
Poultry and eggs .....	464	390	444	Volaille et oeufs
Meats .....	318	297	295	Viandes
Fruits and vegetables <sup>1</sup> .....	653	627	630	Fruits et légumes <sup>1</sup>
Honey and maple products .....	1	1	1	Miel et produits de l'érable
Forest products .....	579	573	564	Produits forestiers
Wool .....	8	8	3	Laine
House rent .....	1,310	1,312	1,371	Loyer d'habitation
<b>Totals</b> .....	<b>4,074</b>	<b>3,939</b>	<b>4,038</b>	<b>Total</b>

<sup>1</sup> Includes potatoes.<sup>1</sup> Y compris les pommes de terre.

TABLE 3C. Farm Operating Expenses and Depreciation Charges, Prince Edward Island, 1956-58

TABLEAU 3C. Frais d'exploitation des fermes et dépréciation, Île-du-Prince-Édouard, 1956-58

Item	1956	1957	1958	Détail
	thousand dollars — milliers de dollars			
Taxes <sup>1</sup> .....	539	547	554	Taxes <sup>1</sup>
Gross rent .....	58	58	58	Loyer brut
Wages paid to labour .....	2,156	2,137	2,216	Salaires des employés
Interest on indebtedness <sup>1,2</sup> .....	475	489	512	Intérêts sur dettes <sup>1,2</sup>
Feed and seed purchased through market channels ...	2,994	2,474	2,991	Provende et graine achetées sur le marché
Tractor expenses .....	1,377	1,381	1,534	Dépenses pour tracteurs
Truck expenses .....	927	1,031	1,130	Dépenses pour camions
Automobile expenses for farm business .....	727	750	779	Dépenses pour automobiles, besoins de ferme
Engine and combine expenses .....	101	102	111	Dépenses pour moteurs et moissonneuses-batteuses
Machinery repairs <sup>3</sup> .....	463	484	507	Réparation de machines <sup>3</sup>
Fertilizer .....	2,985	3,110	3,157	Engrais chimiques
Fruit and vegetable supplies <sup>4</sup> .....	515	524	543	Fournitures pour fruits et légumes <sup>4</sup>
Repairs to buildings <sup>1</sup> .....	1,587	1,459	1,604	Réparation de bâtiments <sup>1</sup>
Electric power .....	113	143	149	Énergie électrique
Miscellaneous <sup>5</sup> .....	1,082	1,028	1,103	Divers <sup>5</sup>
<b>Totals, operating expenses</b> .....	<b>16,099</b>	<b>15,717</b>	<b>16,948</b>	<b>Total, frais d'exploitation</b>
Depreciation, buildings <sup>1</sup> and machinery .....	2,332	2,357	2,402	Dépréciation, bâtiments <sup>1</sup> et machines
<b>Totals, operating expenses and depreciation</b> .....	<b>18,431</b>	<b>18,074</b>	<b>19,350</b>	<b>Total, frais d'exploitation et dépréciation</b>

<sup>1</sup> Owned land and buildings only.<sup>2</sup> Secured and unsecured debt.<sup>3</sup> Repair parts and machine shop charges.<sup>4</sup> Pesticides, containers and nursery stock.<sup>5</sup> Veterinary expenses, binder and baler twine, irrigation charges, fence repairs, rope, salt, hardware, purchases of livestock, livestock registration, artificial insemination charges, etc.<sup>1</sup> Ne concerne que la terre et les bâtiments possédés.<sup>2</sup> Dettes garanties et non garanties.<sup>3</sup> Pièces et frais d'atelier.<sup>4</sup> Pesticides, contenants et produits de pépinière.<sup>5</sup> Y compris dépenses pour vétérinaire, ficelle d'engrègement et d'emballage, frais d'irrigation, réparation de clôture, corde, sel, quincaillerie, achat de bétail, enregistrement de bétail, frais d'insémination artificielle, etc.

TABLE 4A. Net Income<sup>1</sup> of Farm Operators from Farming Operations, Nova Scotia, 1956-58TABLEAU 4A. Revenu net<sup>1</sup> des cultivateurs découlant des exploitations agricoles, Nouvelle-Écosse, 1956-58

Item	1956	1957	1958	Détail
	thousand dollars - milliers de dollars			
1. Cash income from farm products .....	43,546	41,979	42,288	1. Revenu nonénaire des produits de la ferme
2. Income in kind .....	10,240	10,164	10,282	2. Revenu en nature
3. Realized gross income (1 + 2) .....	53,786	52,143	52,570	3. Revenu brut touché (1 + 2)
4. Operating expenses and depreciation .....	35,630	34,463	36,672	4. Frais d'exploitation et dépréciation
5. Realized net income (3 - 4) .....	18,156	17,680	15,898	5. Revenu net touché (3 - 4)
6. Value of inventory changes .....	- 473	- 1,743	- 786	6. Valeur des changements dans l'inventaire
7. Total gross income (3 + 6) .....	53,313	50,400	51,784	7. Revenu brut global (3 + 6)
8. Total net income (7 - 4) .....	17,683	15,937	15,112	8. Revenu net global (7 - 4)

<sup>1</sup> Includes estimated rental value of farm homes.<sup>1</sup> Y compris la valeur locative estimative des maisons de ferme.

TABLE 4B. Income in Kind to Persons on Farms (Home-Grown Produce), Nova Scotia, 1956-58

TABLEAU 4B. Revenu en nature (produits de la ferme) reçu par les personnes dans les fermes, Nouvelle-Écosse, 1956-58

Item	1956	1957	1958	Détail
	thousand dollars - milliers de dollars			
Dairy products .....	1,594	1,625	1,700	Produits laitiers
Poultry and eggs .....	941	948	965	Volaille et oeufs
Meats .....	810	691	540	Viandes
Fruits and vegetables <sup>1</sup> .....	1,993	1,986	1,965	Fruits et légumes <sup>1</sup>
Honey and maple products .....	7	11	9	Miel et produits de l'étable
Forest products .....	1,444	1,408	1,386	Produits forestiers
Wool .....	22	23	10	Laine
House rent .....	3,429	3,472	3,707	Loyer d'habitation
<b>Totals</b> .....	<b>10,240</b>	<b>10,164</b>	<b>10,282</b>	<b>Total</b>

<sup>1</sup> Includes potatoes.<sup>1</sup> Y compris les pommes de terre.

TABLE 4C. Farm Operating Expenses and Depreciation Charges, Nova Scotia, 1956-58

TABLEAU 4C. Frais d'exploitation des fermes et dépréciation, Nouvelle-Écosse, 1956-58

Item	1956	1957	1958	Détail
	thousand dollars - milliers de dollars			
Taxes <sup>1</sup> .....	2,261	2,415	2,405	Taxes <sup>1</sup>
Gross rent .....	113	112	119	Loyer brut
Wages paid to labour .....	4,305	4,196	4,199	Salaires des employés
Interest on indebtedness <sup>2</sup> .....	415	426	441	Intérêts sur dettes <sup>2,3</sup>
Feed and seed purchased through market channels .....	8,577	7,296	8,182	Provende et graine achetées sur le marché
Tractor expenses .....	1,492	1,584	1,769	Dépenses pour tracteurs
Truck expenses .....	2,099	2,194	2,283	Dépenses pour camions
Automobile expenses for farm business .....	1,135	1,171	1,201	Dépenses pour automobiles, besoins de ferme
Engine and combine expenses .....	61	65	70	Dépenses pour moteurs et moissonneuses-batteuses
Machinery repairs <sup>3</sup> .....	1,153	1,203	1,252	Réparation de machines <sup>3</sup>
Fertilizer .....	1,647	1,623	1,788	Engrais chimiques
Fruit and vegetable supplies <sup>4</sup> .....	2,140	2,170	2,251	Fournitures pour fruits et légumes <sup>4</sup>
Repairs to buildings <sup>1</sup> .....	3,491	3,210	3,528	Réparation de bâtiments <sup>1</sup>
Electric power .....	383	420	440	Énergie électrique
Miscellaneous <sup>5</sup> .....	1,974	1,908	2,062	Divers <sup>5</sup>
<b>Totals, operating expenses</b> .....	<b>31,246</b>	<b>29,993</b>	<b>31,990</b>	<b>Total, frais d'exploitation</b>
Depreciation, buildings <sup>1</sup> and machinery .....	4,384	4,470	4,682	Dépréciation, bâtiments <sup>1</sup> et machines
<b>Totals, operating expenses and depreciation</b> .....	<b>35,630</b>	<b>34,463</b>	<b>36,672</b>	<b>Total, frais d'exploitation et dépréciation</b>

<sup>1</sup> Owned land and buildings only.<sup>2</sup> Secured and unsecured debt.<sup>3</sup> Repair parts and machine shop charges.<sup>4</sup> Pesticides, containers and nursery stock.<sup>5</sup> Veterinary expenses, binder and baler twine, irrigation charges, fence repairs, rope, salt, hardware, purchases of livestock, livestock registration, artificial insemination charges, etc.<sup>1</sup> Ne concerne que la terre et les bâtiments possédés.<sup>2</sup> Dettes garanties et non garanties.<sup>3</sup> Pièces et frais d'atelier.<sup>4</sup> Pesticides, contenants et produits de pépinière.<sup>5</sup> Y compris dépenses pour vétérinaire, ficelle d'engravage et d'emballage, frais d'irrigation, réparation de clôture, corde, sel, quincaillerie, achat de bestiaux, enregistrement de bestiaux, frais d'insemination artificielle, etc.

TABLE 5A. Net Income<sup>1</sup> of Farm Operators from Farming Operations, New Brunswick, 1956-58TABLEAU 5A. Revenu net<sup>1</sup> des cultivateurs découlant des exploitations agricoles, Nouveau-Brunswick, 1956-58

Item	1956	1957	1958	Détail
	thousand dollars — milliers de dollars			
1. Cash income from farm products .....	48,373	43,897	46,096	1. Revenu monétaire des produits de la ferme
2. Income in kind .....	11,516	11,498	11,503	2. Revenu en nature
3. Realized gross income (1+2) .....	59,889	55,395	57,599	3. Revenu brut touché (1+2)
4. Operating expenses and depreciation .....	35,399	34,252	36,381	4. Frais d'exploitation et dépréciation
5. Realized net income (3-4) .....	24,490	21,143	21,218	5. Revenu net touché (3-4)
6. Value of inventory changes .....	1,832	-964	-2,127	6. Valeur des changements dans l'inventaire
7. Total gross income (3+6) .....	61,721	54,431	55,472	7. Revenu brut global (3+6)
8. Total net income (7-4) .....	26,322	20,179	19,091	8. Revenu net global (7-4)

<sup>1</sup> Includes estimated rental value of farm homes.<sup>1</sup> Y compris la valeur locative estimative des maisons de ferme.

TABLE 5B. Income in Kind to Persons on Farms (Home-Grown Produce), New Brunswick, 1956-58

TABLEAU 5B. Revenu en nature (produits de la ferme) reçu par les personnes dans les fermes, Nouveau-Brunswick, 1956-58

Item	1956	1957	1958	Détail
	thousand dollars — milliers de dollars			
Dairy products .....	1,721	1,682	1,684	Produits laitiers
Poultry and eggs .....	991	960	1,018	Volaille et oeufs
Meats .....	1,012	1,023	904	Vianades
Fruits and vegetables <sup>1</sup> .....	2,551	2,533	2,484	Fruits et légumes <sup>1</sup>
Honey and maple products .....	20	43	33	Miel et produits de l'érable
Forest products .....	1,604	1,551	1,528	Produits forestiers
Wool .....	20	22	9	Laine
House rent .....	3,597	3,684	3,843	Loyer d'habitation
Totals .....	11,516	11,498	11,503	Total

<sup>1</sup> Includes potatoes.<sup>1</sup> Y compris les pommes de terre.

TABLE 5C. Farm Operating Expenses and Depreciation Charges, New Brunswick, 1956-58

TABLEAU 5C. Frais d'exploitation des fermes et dépréciation, Nouveau-Brunswick, 1956-58

Item	1956	1957	1958	Détail
	thousand dollars — milliers de dollars			
Taxes <sup>1</sup> .....	3,167	3,313	3,350	Taxes <sup>1</sup>
Gross rent .....	91	92	94	Loyer brut
Wages paid to labour .....	4,449	4,524	4,601	Salaires des employés
Interest on indebtedness <sup>1,2</sup> .....	488	495	513	Intérêts sur dettes <sup>1,2</sup>
Feed and seed purchased through market channels .....	5,382	4,354	5,185	Provende et graine achetées sur le marché
Tractor expenses .....	2,238	2,138	2,342	Dépenses pour tracteurs
Truck expenses .....	1,634	1,642	1,744	Dépenses pour camions
Automobile expenses for farm business .....	1,411	1,462	1,551	Dépenses pour automobiles, besoins de ferme
Engine and combine expenses .....	51	49	52	Dépenses pour moteurs et moissonneuses-batteuses
Machinery repairs <sup>3</sup> .....	1,353	1,413	1,471	Réparation de machines <sup>3</sup>
Fertilizer .....	3,970	3,722	3,857	Engrais chimiques
Fruit and vegetable supplies <sup>4</sup> .....	1,275	1,292	1,340	Fournitures pour fruits et légumes <sup>4</sup>
Repairs to buildings <sup>1</sup> .....	2,857	2,627	2,887	Réparation de bâtiments <sup>1</sup>
Electric power .....	576	612	633	Énergie électrique
Miscellaneous <sup>5</sup> .....	1,984	1,931	2,078	Divers <sup>5</sup>
Totals, operating expenses .....	30,926	29,666	31,698	Total, frais d'exploitation
Depreciation, buildings <sup>1</sup> and machinery .....	4,473	4,586	4,683	Dépréciation, bâtiments <sup>1</sup> et machines
Totals, operating expenses and depreciation .....	35,399	34,252	36,381	Total, frais d'exploitation et dépréciation

<sup>1</sup> Owned land and buildings only.<sup>2</sup> Secured and unsecured debt.<sup>3</sup> Repair parts and machine shop charges.<sup>4</sup> Pesticides, containers and nursery stock.<sup>5</sup> Veterinary expenses, binder and baler twine, irrigation charges, fence repairs, rope, salt, hardware, purchases of livestock, livestock registration, artificial insemination charges, etc.<sup>1</sup> Ne concerne que la terre et les bâtiments possédés.<sup>2</sup> Dettes garanties et non garanties.<sup>3</sup> Pièces et frais d'atelier.<sup>4</sup> Pesticides, contenants et produits de pépinière.<sup>5</sup> Y compris dépenses pour vétérinaire, ficelle d'engrègement et d'emballage, frais d'irrigation, réparation de clôture, corde, sel, quincaillerie, achat de bestiaux, enregistrement de bestiaux, frais d'insémination artificielle, etc.

TABLE 6A. Net Income<sup>1</sup> of Farm Operators from Farming Operations, Quebec, 1956-58TABLEAU 6A. Revenu net<sup>1</sup> des cultivateurs découlant des exploitations agricoles, Québec, 1956-58

Item	1956	1957	1958	Détail
	thousand dollars - milliers de dollars			
1. Cash income from farm products .....	385,296	385,932	414,495	1. Revenu monétaire des produits de la ferme
2. Income in kind .....	77,774	75,829	76,710	2. Revenu en nature
3. Realized gross income (1+2) .....	463,070	461,761	491,205	3. Revenu brut touché (1+2)
4. Operating expenses and depreciation .....	277,236	271,638	294,560	4. Frais d'exploitation et dépréciation
5. Realized net income (3-4) .....	185,834	190,123	196,645	5. Revenu net touché (3-4)
6. Value of inventory changes .....	7,796	-1,813	5,016	6. Valeur des changements dans l'inventaire
7. Total gross income (3+6) .....	470,866	459,948	496,221	7. Revenu brut global (3+6)
8. Total net income (7-4) .....	193,630	188,310	201,661	8. Revenu net global (7-4)

<sup>1</sup> Includes estimated rental value of farm homes.<sup>1</sup> Y compris la valeur locative estimative des maisons de ferme.

TABLE 6B. Income in Kind to Persons on Farms (Home-Grown Produce), Quebec, 1956-58

TABLEAU 6B. Revenu en nature (produits de la ferme) reçu par les personnes dans les fermes, Québec, 1956-58

Item	1956	1957	1958	Détail
	thousand dollars - milliers de dollars			
Dairy products .....	8,369	8,485	9,058	Produits laitiers
Poultry and eggs .....	5,876	5,303	5,580	Volaille et oeufs
Meats .....	9,553	8,730	9,226	Viandes
Fruits and vegetables <sup>1</sup> .....	16,661	15,905	15,260	Fruits et légumes <sup>1</sup>
Honey and maple products .....	2,796	2,796	2,210	Miel et produits de l'érable
Forest products .....	9,727	9,476	9,329	Produits forestiers
Wool .....	140	148	87	Laine
House rent .....	24,652	24,986	25,960	Loyer d'habitation
Totals .....	77,774	75,829	76,710	Total

<sup>1</sup> Includes potatoes.<sup>1</sup> Y compris les pommes de terre.

TABLE 6C. Farm Operating Expenses and Depreciation Charges, Quebec, 1956-58

TABLEAU 6C. Frais d'exploitation des fermes et dépréciation, Québec, 1956-58

Item	1956	1957	1958	Détail
	thousand dollars - milliers de dollars			
Taxes <sup>1</sup> .....	20,363	21,951	23,169	Taxes <sup>1</sup>
Gross rent .....	920	920	931	Loyer brut
Wages paid to labour .....	18,720	19,077	20,434	Salaires aux employés
Interest on indebtedness <sup>1,2</sup> .....	7,811	7,877	8,182	Intérêts sur dettes <sup>1,2</sup>
Feed and seed purchased through market channels...	99,497	89,220	101,421	Provende et graine achetées sur le marché
Tractor expenses .....	15,292	16,298	17,208	Dépenses pour tracteurs
Truck expenses .....	7,373	7,833	8,889	Dépenses pour camions
Automobile expenses for farm business .....	7,486	6,998	7,233	Dépenses pour automobiles, besoins de ferme
Engine and combine expenses .....	573	591	616	Dépenses pour moteurs et moissonneuses-batteuses
Machinery repairs <sup>3</sup> .....	9,611	11,794	11,165	Réparation de machines <sup>3</sup>
Fertilizer .....	9,051	9,837	10,427	Engrais chimiques
Fruit and vegetable supplies <sup>4</sup> .....	6,549	6,682	6,937	Fournitures pour fruits et légumes <sup>4</sup>
Repairs to building <sup>1</sup> .....	21,378	19,657	21,601	Réparation de bâtiments <sup>1</sup>
Electric power .....	2,677	2,875	3,191	Énergie électrique
Miscellaneous <sup>5</sup> .....	15,659	15,034	16,194	Divers <sup>5</sup>
Totals, operating expenses .....	242,960	236,644	237,598	Total, frais d'exploitation
Depreciation, buildings <sup>1</sup> and machinery .....	34,276	34,994	36,962	Dépréciation, bâtiments <sup>1</sup> et machines
Totals, operating expenses and depreciation .....	277,236	271,638	294,560	Total, frais d'exploitation et dépréciation

<sup>1</sup> Owned land and buildings only.<sup>2</sup> Secured and unsecured debt.<sup>3</sup> Repair parts and machine shop charges.<sup>4</sup> Pesticides, containers and nursery stock.<sup>5</sup> Veterinary, expenses, binder and baler twine, irrigation charges, fence repairs, rope, salt, hardware, purchases of livestock, live-stock registration, artificial insemination charges, etc.<sup>1</sup> Ne concerne que la terre et les bâtiments possédés.<sup>2</sup> Dettes garanties et non garanties.<sup>3</sup> Pièces et frais d'atelier.<sup>4</sup> Pesticides, contenants et produits de pépinière.<sup>5</sup> Y compris dépenses pour vétérinaire, ficelle d'engrègement et d'emballage, frais d'irrigation, réparation de clôture, corde, sel, quincaillerie, achat de bestiaux, enregistrement de bestiaux, frais d'insémination artificielle, etc.

TABLE 7A. Net Income<sup>1</sup> of Farm Operators from Farming Operations, Ontario, 1956-58TABLEAU 7A. Revenu net<sup>1</sup> des cultivateurs découlant des exploitations agricoles, Ontario, 1956-58

Item	1956	1957	1958	Détail
	thousand dollars — milliers de dollars			
1. Cash income from farm products .....	780,551	789,337	863,409	1. Revenu monétaire des produits de la ferme
2. Income in kind .....	96,124	98,105	102,330	2. Revenu en nature
3. Realized gross income (1+2) .....	876,675	887,442	965,739	3. Revenu brut touché (1+2)
4. Operating expenses and depreciation .....	575,713	574,473	614,727	4. Frais d'exploitation et dépréciation
5. Realized net income (3-4) .....	300,962	312,969	351,012	5. Revenu net touché (3-4)
6. Value of inventory changes .....	12,064	17,254	30,031	6. Valeur des changements dans l'inventaire
7. Total gross income (3+6) .....	888,739	904,696	995,770	7. Revenu brut global (3+6)
8. Total net income (7-4) .....	313,026	330,223	381,043	8. Revenu net global (7-4)

<sup>1</sup> Includes estimated rental value of farm homes.<sup>1</sup> Y compris la valeur locative estimative des maisons de ferme.

TABLE 7B. Income in Kind to Persons on Farms (Home-Grown Produce), Ontario, 1956-58

TABLEAU 7B. Revenu en nature (produits de la ferme) reçu par les personnes dans les fermes, Ontario, 1956-58

Item	1956	1957	1958	Détail
	thousand dollars — milliers de dollars			
Dairy products .....	6,142	6,054	6,349	Produits laitiers
Poultry and eggs .....	7,087	6,264	6,819	Volaille et oeufs
Meats .....	8,045	8,859	8,659	Vianades
Fruits and vegetables <sup>1</sup> .....	18,749	18,877	19,443	Fruits et légumes <sup>1</sup>
Honey and maple products .....	464	583	561	Miel et produits de l'érable
Forest products .....	5,223	5,084	5,005	Produits forestiers
Wool .....	2	4	4	Laine
House rent .....	50,412	52,380	55,490	Loyer d'habitation
<b>Totals</b> .....	<b>96,124</b>	<b>98,105</b>	<b>102,330</b>	<b>Total</b>

<sup>1</sup> Includes potatoes.<sup>1</sup> Y compris les pommes de terre.

TABLE 7C. Farm Operating Expenses and Depreciation Charges, Ontario, 1956-58

TABLEAU 7C. Frais d'exploitation des fermes et dépréciation, Ontario, 1956-58

Item	1956	1957	1958	Détail
	thousand dollars — milliers de dollars			
Taxes <sup>1</sup> .....	38,902	40,828	41,542	Taxes <sup>1</sup>
Gross rent .....	12,192	12,316	13,159	Loyer brut
Wages paid to labour .....	73,480	76,073	77,660	Salaires aux employés
Interest on indebtedness <sup>1,2</sup> .....	11,620	12,182	12,606	Intérêts sur dettes <sup>1,2</sup>
Feed and seed through purchased market channels ..	142,075	132,483	151,831	Proviende et graine achetées sur le marché
Tractor expenses .....	40,246	43,465	45,398	Dépenses pour tracteurs
Truck expenses .....	18,850	20,340	21,559	Dépenses pour camions
Automobile expenses for farm business .....	21,717	22,431	22,736	Dépenses pour automobiles, besoins de ferme
Engine and combine expenses .....	900	980	1,008	Dépenses pour moteurs et moissonneuses-batteuses
Machinery repairs <sup>3</sup> .....	12,093	13,187	12,885	Réparation de machines <sup>3</sup>
Fertilizer .....	28,573	28,467	31,265	Engrais chimiques
Fruit and vegetable supplies <sup>4</sup> .....	11,974	12,429	12,944	Fournitures pour fruits et légumes <sup>4</sup>
Repairs to buildings <sup>1</sup> .....	34,449	31,677	34,809	Réparation de bâtiments <sup>1</sup>
Electric power .....	5,875	6,116	6,345	Énergie électrique
Miscellaneous <sup>5</sup> .....	53,735	50,458	55,299	Divers <sup>5</sup>
<b>Totals, operating expenses</b> .....	<b>506,681</b>	<b>503,432</b>	<b>541,046</b>	<b>Total, frais d'exploitation</b>
Depreciation, buildings <sup>1</sup> and machinery .....	69,032	71,041	73,681	Dépréciation, bâtiments <sup>1</sup> et machines
<b>Totals, operating expenses and depreciation</b> .....	<b>575,713</b>	<b>574,473</b>	<b>614,727</b>	<b>Total, frais d'exploitation et dépréciation</b>

<sup>1</sup> Owned land and buildings only.<sup>2</sup> Secured and unsecured debt<sup>3</sup> Repair parts and machine shop charges.<sup>4</sup> Pesticides, containers and nursery stock.<sup>5</sup> Veterinary expenses, binder and baler twine, irrigation charges, fence repairs, rope, salt, hardware, purchases of livestock, live-stock registration, artificial insemination charges, etc.<sup>1</sup> Ne concerne que la terre et les bâtiments possédés.<sup>2</sup> Dettes garanties et non garanties.<sup>3</sup> Pièces et frais d'atelier.<sup>4</sup> Pesticides, contenants et produits de pépinière.<sup>5</sup> Y compris dépenses pour vétérinaire, ficelle d'engrègement et d'emballage, frais d'irrigation, réparation de clôture, corde, sel, quincaillerie, achat de bétail, enregistrement de bétail, frais d'insémination artificielle, etc.

TABLE 8A. Net Income<sup>1</sup> of Farm Operators from Farming Operations, Manitoba, 1956-58TABLEAU 8A. Revenu net<sup>1</sup> des cultivateurs découlant des exploitations agricoles, Manitoba, 1956-58

Item	1956	1957	1958	Détail
	thousand dollars - milliers de dollars			
1. Cash income from farm products .....	210,761	200,818	220,390	1. Revenu monétaire des produits de la ferme
2. Income in kind .....	25,440	25,191	26,484	2. Revenu en nature
3. Supplementary payments .....	2,360	501	8,650	3. Paiements supplémentaires
4. Realized gross income (1+2+3) .....	238,561	226,510	255,524	4. Revenu brut touché (1+2+3)
5. Operating expenses and depreciation .....	143,838	138,159	143,133	5. Frais d'exploitation et dépréciation
6. Realized net income (4-5) .....	94,723	88,351	112,391	6. Revenu net touché (4-5)
7. Value of inventory changes .....	35,559	- 12,811	8,775	7. Valeur des changements dans l'inventaire
8. Total gross income (4+7) .....	274,120	213,699	264,299	8. Revenu brut global (4+7)
9. Total net income (8-5) .....	130,282	75,540	121,166	9. Revenu net global (8-5)

<sup>1</sup> Includes estimated rental value of farm homes and supplementary payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act and Western Grain Producers Acreage Payment.

<sup>1</sup> Y compris la valeur locative estimative des maisons de ferme et les paiements supplémentaires faits en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies, ainsi que le paiement de superficie versé aux producteurs de céréales de l'Ouest.

TABLE 8B. Income in Kind to Persons on Farms (Home-Grown Produce), Manitoba, 1956-58

TABLEAU 8B. Revenu en nature (produits de la ferme) reçu par les personnes dans les fermes, Manitoba, 1956-58

Item	1956	1957	1958	Détail
	thousand dollars - milliers de dollars			
Dairy products .....	3,235	3,292	3,463	Produits laitiers
Poultry and eggs .....	2,726	2,451	2,538	Volaille et oeufs
Meats .....	3,434	3,686	3,857	Viandes
Fruits and vegetables <sup>1</sup> .....	4,234	4,200	4,653	Fruits et légumes <sup>1</sup>
Honey and maple products .....	12	13	13	Miel et produits de l'érable
Forest products .....	1,393	1,360	1,340	Produits forestiers
Wool .....	9	10	4	Laine
House rent .....	10,397	10,179	10,616	Loyer d'habitation
<b>Totals</b> .....	<b>25,440</b>	<b>25,191</b>	<b>26,484</b>	<b>Total</b>

<sup>1</sup> Includes potatoes.

<sup>1</sup> Y compris les pommes de terre.

TABLE 8C. Farm Operating Expenses and Depreciation Charges, Manitoba, 1956-58

TABLEAU 8C. Frais d'exploitation des fermes et dépréciation, Manitoba, 1956-58

Item	1956	1957	1958	Détail
	thousand dollars - milliers de dollars			
Taxes <sup>1</sup> .....	11,261	11,621	11,621	Taxes <sup>1</sup>
Gross rent .....	8,516	6,314	7,211	Loyer brut
Wages paid to labour .....	10,550	9,760	9,654	Salaires aux employés
Interest on indebtedness <sup>2</sup> .....	3,714	3,774	4,013	Intérêts sur dettes <sup>2</sup>
Feed and seed purchased through market channels .....	8,199	7,488	8,042	Provende et graine achetées sur le marché
Tractor expenses .....	25,391	24,123	26,202	Dépenses pour tracteurs
Truck expenses .....	9,118	9,454	10,202	Dépenses pour camions
Automobile expenses for farm business .....	6,123	5,942	6,322	Dépenses pour automobiles, besoins de ferme
Engine and combine expenses .....	1,973	1,851	1,959	Dépenses pour moteurs et moissonneuses-batteuses
Machinery repairs <sup>3</sup> .....	7,147	7,213	7,070	Réparation de machines <sup>3</sup>
Fertilizer .....	1,728	1,666	1,584	Engrais chimiques
Fruit and vegetable supplies <sup>4</sup> .....	1,648	1,689	1,754	Fournitures pour fruits et légumes <sup>4</sup>
Repairs to buildings <sup>1</sup> .....	6,043	5,556	6,106	Réparation de bâtiments <sup>1</sup>
Electric power .....	1,700	1,761	1,802	Énergie électrique
Miscellaneous <sup>5</sup> .....	7,202	7,021	7,420	Divers <sup>5</sup>
<b>Totals, operating expenses</b> .....	<b>110,313</b>	<b>105,233</b>	<b>110,852</b>	<b>Total, frais d'exploitation</b>
Depreciation, buildings <sup>1</sup> and machinery .....	33,525	32,926	32,281	Dépréciation, bâtiments <sup>1</sup> et machines
<b>Totals, operating expenses and depreciation</b> .....	<b>143,838</b>	<b>138,159</b>	<b>143,133</b>	<b>Total, frais d'exploitation et dépréciation</b>

<sup>1</sup> Owned land and buildings only.

<sup>2</sup> Secured and unsecured debt.

<sup>3</sup> Repair parts and machine shop charges.

<sup>4</sup> Pesticides, containers and nursery stock.

<sup>5</sup> Veterinary expenses, binder and baler twine, irrigation charges, fence repairs, rope, salt, hardware, purchases of livestock, livestock registration, artificial insemination charges, etc.

<sup>1</sup> Ne concerne que la terre et les bâtiments possédés.

<sup>2</sup> Dettes garanties et non garanties.

<sup>3</sup> Pièces et frais d'atelier.

<sup>4</sup> Pesticides, contenants et produits de pépinière.

<sup>5</sup> Y compris dépenses pour vétérinaire, ficelle d'engrègement et d'emballage, frais d'irrigation, réparation de clôture, corde, sel, quincaillerie, achat de bestiaux, enregistrement de bestiaux, frais d'insémination artificielle, etc.

TABLE 9A. Net Income<sup>1</sup> of Farm Operators from Farming Operations, Saskatchewan, 1956-58TABLEAU 9A. Revenu net<sup>1</sup> des cultivateurs découlant des exploitations agricoles, Saskatchewan, 1956-58

TABLEAU 9A. Revenuet <sup>1</sup> des cultivateurs decoulant des exportations agricoles				
Item	1956	1957	1958	Détail
	thousand dollars - milliers de dollars			
1. Cash income from farm products .....	596,992	537,506	571,545	1. Revenu monétaire des produits de la ferme
2. Income in kind .....	46,390	46,677	48,612	2. Revenu en nature
3. Supplementary payments .....	1,179	574	31,710	3. Paiements supplémentaires
4. Realized gross income (1+2+3) .....	644,561	584,757	651,867	4. Revenu brut touché (1+2+3)
5. Operating expenses and depreciation .....	316,031	305,517	310,063	5. Frais d'exploitation et dépréciation
6. Realized net income (4-5) .....	328,530	279,240	341,804	6. Revenu net touché (4-5)
7. Value of inventory changes .....	110,278	-94,794	-117,743	7. Valeur des changements dans l'inventaire
8. Total gross income (4+7) .....	754,839	489,963	534,124	8. Revenu brut global (4+7)
9. Total net income (8-5) .....	438,808	184,446	224,061	9. Revenu net global (8-5)

<sup>1</sup> Includes estimated rental value of farm homes and supplementary payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act and Western Grain Producers Acreage Payment.

<sup>1</sup> Y compris la valeur locative estimative des maisons de ferme et les paiements supplémentaires faits en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies, ainsi que le paiement de superficie versé aux producteurs de céréales de l'Ouest.

TABLE 9B. Income in Kind to Persons on Farms (Home-Grown Produce), Saskatchewan, 1956-58

TABLEAU 9B. Revenu en nature (produits de la ferme) reçu par les personnes dans les fermes, Saskatchewan, 1956-58

Item	1956	1957	1958	Détail
	thousand dollars — milliers de dollars			
Dairy products .....	6,376	6,208	6,491	Produits laitiers
Poultry and eggs .....	6,283	5,618	5,707	Volaille et oeufs
Meats .....	7,402	8,508	8,715	Viandes
Fruits and vegetables <sup>1</sup> .....	6,932	6,997	7,874	Fruits et légumes <sup>1</sup>
Honey and maple products .....	32	35	29	Miel et produits de l'érable
Forest products .....	2,177	2,124	2,092	Produits forestiers
Wool .....	17	16	7	Laine
House rent .....	17,171	17,171	17,697	Loyer d'habitation
Totals .....	46,390	46,677	48,612	Total

<sup>1</sup> Includes potatoes.

<sup>1</sup> Y compris les pommes de terre.

TABLE 9C. Farm Operating Expenses and Depreciation Charges, Saskatchewan, 1956-58

TABLEAU 9C. Frais d'exploitation des fermes et dépréciation, Saskatchewan, 1956-58

TABLEAU 9C - Frais d'exploitation des fermes et dépréciation, 1956-1958				
Item	1956	1957	1958	Détail
	thousand dollars - milliers de dollars			
Taxes <sup>1</sup> .....	28,695	29,240	29,708	Taxes <sup>1</sup>
Gross rent .....	35,398	22,468	21,011	Loyer brut
Wages paid to labour .....	22,100	20,200	21,050	Salaires aux employés
Interest on indebtedness <sup>2</sup> .....	8,756	8,785	9,292	Intérêts sur dettes <sup>2</sup>
Feed and seed purchased through market channels ..	5,650	5,409	6,461	Provende et graine achetées sur le marché
Tractor expenses .....	49,913	53,191	54,231	Dépenses pour tracteurs
Truck expenses .....	23,850	25,768	27,771	Dépenses pour camions
Automobile expenses for farm business .....	10,416	10,769	11,352	Dépenses pour automobiles, besoins de ferme
Engine and combine expenses .....	7,058	7,369	7,175	Dépenses pour moteurs et moissonneuses-batteuses
Machinery repairs <sup>3</sup> .....	17,121	17,242	17,111	Réparation de machines <sup>3</sup>
Fertilizer .....	2,061	2,308	2,226	Engrais chimiques
Fruit and vegetable supplies <sup>4</sup> .....	3,578	3,672	3,817	Fournitures pour fruits et légumes <sup>4</sup>
Repairs to buildings <sup>1</sup> .....	11,753	10,807	11,875	Réparation de bâtiments <sup>1</sup>
Electric power .....	1,631	2,102	2,283	Energie électrique
Miscellaneous <sup>5</sup> .....	15,855	15,350	15,917	Divers <sup>5</sup>
<b>Totals, operating expenses .....</b>	<b>243,835</b>	<b>234,680</b>	<b>241,280</b>	<b>Total, frais d'exploitation</b>
Depreciation, buildings <sup>1</sup> and machinery .....	72,196	70,837	68,783	Dépréciation, bâtiments <sup>1</sup> et machines
<b>Totals, operating expenses and depreciation .....</b>	<b>316,031</b>	<b>305,517</b>	<b>310,063</b>	<b>Total, frais d'exploitation et dépréciation</b>

<sup>1</sup> Owned land and buildings only.

<sup>2</sup> Secured and unsecured debt.

<sup>3</sup> Repair parts and machine shop charges.

<sup>4</sup> Pesticides, containers and nursery stock.

<sup>5</sup> Veterinary expenses, binder and baler twine, irrigation charges, fence repairs, rope, salt, hardware, purchases of livestock, live-stock registration, artificial insemination charges, etc.

<sup>1</sup> Ne concerne que la terre et les bâtiments possédés.

<sup>2</sup> Dettes garanties et non garanties.

<sup>3</sup> Pièces et frais d'atelier.

<sup>4</sup> Pesticides, contenants et produits de pépinière.

<sup>5</sup> Y compris dépenses pour vétérinaire, ficelle d'engravage et d'emballage, frais d'irrigation, réparation de clôture, corde, sel, quincaillerie, achat de bestiaux, enregistrement de bestiaux, frais d'insémination artificielle.

**TABLE 10A. Net Income<sup>1</sup> of Farm Operators from Farming Operations, Alberta, 1956-58**  
**TABLÉAU 10A. Revenu net<sup>1</sup> des cultivateurs découlant des exploitations agricoles, Alberta, 1956-58**

Item	1956	1957	1958	Détail
	thousand dollars - milliers de dollars			
1. Cash income from farm products .....	436,653	437,895	481,535	1. Revenu monétaire des produits de la ferme
2. Income in kind .....	41,526	40,679	43,497	2. Revenu en nature
3. Supplementary payments .....	1,319	905	19,394	3. Paiements supplémentaires
4. Realized gross income (1 + 2 + 3) .....	479,498	479,479	544,426	4. Revenu brut touché (1 + 2 + 3)
5. Operating expenses and depreciation .....	257,952	252,390	264,622	5. Frais d'exploitation et de dépréciation
6. Realized net income (4 - 5) .....	221,546	227,089	279,804	6. Revenu net touché (4 - 5)
7. Value of inventory changes .....	53,022	-41,623	-30,082	7. Valeur des changements dans l'inventaire
8. Total gross income (4 + 7) .....	532,520	437,856	514,344	8. Revenu brut global (4 + 7)
9. Total net income (8 - 5) .....	274,568	185,466	249,722	9. Revenu net global (8 - 5)

<sup>1</sup> Includes estimated rental value of farm homes and supplementary payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act and Western Grain Producers Acreage Payment.

<sup>1</sup> Y compris la valeur locative estimative des maisons de ferme et les paiements supplémentaires faits en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des prairies, ainsi que le paiement de superficie versé aux producteurs de céréales de l'Ouest.

**TABLE 10B. Income in Kind to Persons on Farms (Home-Grown Produce), Alberta, 1956-58**  
**TABLÉAU 10B. Revenu en nature (produits de la ferme) reçu par les personnes dans les fermes, Alberta, 1956-58**

Item	1956	1957	1958	Détail
	thousand dollars - milliers de dollars			
Dairy products .....	5,447	5,274	5,494	Produits laitiers
Poultry and eggs .....	5,218	4,748	5,138	Volaille et oeufs
Meats .....	5,159	4,949	5,594	Viandes
Fruits and vegetables <sup>1</sup> .....	7,719	7,769	8,236	Fruits et légumes <sup>1</sup>
Honey and maple products .....	24	27	18	Miel et produits de l'érable
Forest products .....	1,666	1,623	1,598	Produits forestiers
Wool .....	12	8	3	Laine
House rent .....	16,281	16,281	17,416	Loyer d'habitation
<b>Totals</b> .....	<b>41,326</b>	<b>40,679</b>	<b>43,497</b>	<b>Total</b>

<sup>1</sup> Includes potatoes.

<sup>1</sup> Y compris les pommes de terre.

**TABLE 10C. Farm Operating Expenses and Depreciation Charges, Alberta, 1956-58**  
**TABLÉAU 10C. Frais d'exploitation des fermes et dépréciation, Alberta, 1956-58**

Item	1956	1957	1958	Détail
	thousand dollars - milliers de dollars			
Taxes <sup>1</sup> .....	19,149	19,245	19,179	Taxes <sup>1</sup>
Gross rent .....	19,500	14,630	15,648	Loyer brut
Interest on indebtedness <sup>2</sup> .....	25,390	24,000	24,931	Salaire aux employés
Feed and seed purchased through market channels .....	7,470	7,606	8,062	Intérêts sur dettes <sup>2</sup>
Tractor expenses .....	14,038	13,686	14,059	Provenance et graine achetées sur le marché
Truck expenses .....	38,197	38,072	41,300	Dépenses pour tracteurs
Automobile expenses for farm business .....	20,609	21,588	23,559	Dépenses pour camions
Engine and combine expenses .....	8,615	8,717	9,159	Dépenses pour automobiles, besoins de ferme
Machinery repairs <sup>3</sup> .....	3,959	3,886	3,927	Dépenses pour moteurs et moissonneuses-batteuses
Fertilizer .....	13,251	13,733	14,095	Réparation de machines <sup>3</sup>
Fruit and vegetable supplies <sup>4</sup> .....	3,136	3,549	4,565	Engrais chimiques
Repairs to buildings <sup>1</sup> .....	3,270	3,353	3,485	Fournitures pour fruits et légumes <sup>4</sup>
Electric power .....	9,400	8,643	9,498	Réparation de bâtiments <sup>1</sup>
Miscellaneous <sup>5</sup> .....	1,334	1,441	1,521	Energie électrique
	14,873	15,209	16,196	Divers <sup>5</sup>
<b>Totals, operating expenses</b> .....	<b>202,191</b>	<b>197,358</b>	<b>209,694</b>	<b>Total, frais d'exploitation</b>
Depreciation, buildings <sup>1</sup> and machinery .....	55,761	55,032	54,928	Dépréciation, bâtiments <sup>1</sup> et machines
<b>Totals, operating expenses and depreciation</b> .....	<b>257,952</b>	<b>252,390</b>	<b>264,622</b>	<b>Total, frais d'exploitation et dépréciation</b>

<sup>1</sup> Owned land and buildings only.

<sup>2</sup> Secured and unsecured debt.

<sup>3</sup> Repair parts and machine shop charges.

<sup>4</sup> Pesticides, containers and nursery stock.

<sup>5</sup> Veterinary expenses, binder and baler twine, irrigation charges, fence repairs, rope, salt, hardware, purchases of livestock, live-stock registration, artificial insemination charges, etc.

<sup>1</sup> Ne concerne que la terre et les bâtiments possédés.

<sup>2</sup> Dettes garanties et non garanties.

<sup>3</sup> Pièces et frais d'atelier.

<sup>4</sup> Pesticides, contenants et produits de pépinière.

<sup>5</sup> Y compris dépenses pour vétérinaire, ficelle d'engrègement et d'emballage, frais d'irrigation, réparation de clôture, corde, sel, quincaillerie, achat de bétail, enregistrement de bétail, frais d'insémination artificielle, etc.

TABLE 11A. Net Income<sup>1</sup> of Farm Operators from Farming Operations, British Columbia, 1956-58TABLEAU 11A. Revenu net<sup>1</sup> des cultivateurs découlant des exploitations agricoles, Colombie-Britannique, 1956-58

TABLEAU 11A. Revenu net des cultivateurs accédant aux exploitations				
Item	1956	1957	1958	Détail
	thousand dollars — milliers de dollars			
1. Cash income from farm products .....	113,254	113,490	119,238	1. Revenu monétaire des produits de la ferme
2. Income in Kind .....	15,228	15,244	15,617	2. Revenu en nature
3. Supplementary payments .....	146	7	374	3. Paiements supplémentaires
4. Realized gross income (1+2+3) .....	128,628	128,741	135,229	4. Revenu brut touché (1+2+3)
5. Operating expenses and depreciation .....	76,866	75,446	82,015	5. Frais d'exploitation et dépréciation
6. Realized net income (4-5) .....	51,762	53,295	53,214	6. Revenu net touché (4-5)
7. Value of inventory changes .....	-1,041	-1,376	491	7. Valeur des changements dans l'inventaire
8. Total gross income (4+7) .....	127,587	127,365	135,720	8. Revenu brut global (4+7)
9. Total net income (8-5) .....	50,721	51,919	53,705	9. Revenu net global (8-5)

<sup>1</sup> Includes estimated rental value of farm homes and supplementary payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act, and Western grain producers acreage payment.

<sup>1</sup> Y compris la valeur locative estimative des maisons de ferme et les paiements supplémentaires faits en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies, ainsi que le paiement de superficie versé aux producteurs de céréales de l'Ouest.

TABLE 11B. Income in Kind to Persons on Farms (Home-Grown Produce), British Columbia, 1956-58

TABLEAU 11B. Revenu en nature (produits de la ferme) reçu par les personnes dans les fermes, Colombie-Britannique, 1956-58

TABLEAU 11B: Revenu en nature (produits forestiers)				
Item	1956	1957	1958	Détail
	thousand dollars — milliers de dollars			
Dairy products .....	1,134	1,111	1,095	Produits laitiers
Poultry and eggs .....	1,763	1,521	1,488	Volaille et oeufs
Meats .....	1,226	1,003	1,181	Viandes
Fruits and vegetables <sup>1</sup> .....	3,885	3,969	3,942	Fruits et légumes <sup>1</sup>
Honey and maple products .....	22	27	18	Miel et produits de l'érable
Forest products .....	601	573	564	Produits forestiers
Wool .....	2	1	1	Laine
House rent .....	6,595	7,039	7,328	Loyer d'habitation
Totals .....	15,228	15,244	15,617	Total

<sup>1</sup> Includes potatoes.

<sup>1</sup> Y compris les pommes de terre.

TABLE 11C. Farm Operating Expenses and Depreciation Charges, British Columbia, 1956-58

TABLEAU 11C. Frais d'exploitation des fermes et dépréciation, Colombie-Britannique, 1956-58

Item	1956	1957	1958	Détail
	thousand dollars - milliers de dollars			
Taxes <sup>1</sup> .....	5,627	6,392	6,582	Taxes <sup>1</sup>
Gross rent .....	1,107	1,148	1,125	Loyer brut
Wages paid to labour .....	13,000	12,740	13,664	Salaires aux employés
Interest on indebtedness <sup>2</sup> .....	1,700	1,747	1,821	Intérêts sur dettes <sup>2</sup>
Feed and seed purchased through market channels ..	20,842	17,954	20,691	Provende et graine achetées sur le marché
Tractor expenses .....	3,534	3,431	3,802	Dépenses pour tracteurs
Truck expenses .....	3,988	4,089	4,831	Dépenses pour camions
Automobile expenses for farm business .....	1,735	1,795	1,914	Dépenses pour automobiles, besoins de ferme
Engine and combine expenses .....	232	229	238	Dépenses pour moteurs et moissonneuses-batteuses
Machinery repairs <sup>3</sup> .....	2,041	2,415	2,282	Réparation de machines <sup>3</sup>
Fertilizer .....	2,493	2,680	3,135	Engrais chimiques
Fruit and vegetable supplies <sup>4</sup> .....	2,370	2,438	2,535	Fournitures pour fruits et légumes <sup>4</sup>
Repairs to buildings <sup>5</sup> .....	3,768	3,465	3,808	Réparation de bâtiments <sup>5</sup>
Electric power .....	897	1,119	1,202	Energie électrique
Miscellaneous <sup>6</sup> .....	4,762	4,698	5,099	Divers <sup>6</sup>
<b>Totals, operating expenses</b> .....	<b>68,096</b>	<b>66,340</b>	<b>72,729</b>	<b>Total, frais d'exploitation</b>
Depreciation, buildings <sup>1</sup> and machinery .....	8,770	9,106	9,286	Dépréciation, bâtiments <sup>1</sup> et machines
<b>Totals, operating expenses and depreciation</b> .....	<b>76,866</b>	<b>75,446</b>	<b>82,015</b>	<b>Total, frais d'exploitation et dépréciation</b>

<sup>1</sup> Owned land and buildings only.

<sup>2</sup> Secured and unsecured debt.

<sup>3</sup> Repair parts and machine shop charges.

<sup>4</sup> Pesticides, containers and nursery stock.

<sup>5</sup> Veterinary expenses, binder and baler twine, irrigation charges, fence repairs, rope, salt, hardware, purchases of livestock, livestock registration, artificial insemination charges, etc.

<sup>1</sup> Ne concerne que la terre et les bâtiments possédés.

<sup>2</sup> Dettes garanties et non garanties.

<sup>3</sup> Pièces et frais d'atelier.

<sup>4</sup> Pesticides, contenants et produits de pépinière.

<sup>5</sup> Y compris dépenses pour vétérinaire, ficelle d'engrègement et d'emballage, frais d'irrigation, réparation de clôture, corde, sel, quincaillerie, achat de bestiaux, enregistrement de bestiaux, frais d'insémination artificielle, etc.

## Farm Cash Income, 1958

The following tables contain a preliminary estimate of Canadian farm cash income, excluding Newfoundland, for the calendar year 1958 and revised estimates for 1956 and 1957. Table 1 also contains totals for earlier years. The estimates include the amounts paid on account of grain participation payments and those Federal and Provincial Government payments which farmers receive as subsidies to prices. Payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act are not included with cash income from the sale of farm products but are included in the grand totals in the year in which payment is made under the heading "supplementary payments". The estimates are based on reports of marketings and prices received by farmers for the principal farm products and are subject to revision as more complete data become available.

Farm cash income in 1958 was higher in each of the nine provinces than a year earlier. In Eastern Canada field crops and livestock and animal products' receipts contributed to the increase, whereas in Western Canada the increase was due to higher returns from sales of livestock and animal products. Total returns from the sale of field crops were lower for each of the three Prairie Provinces and for British Columbia than in 1957. The decline in income from field crops in the West, however, was offset by higher returns in Eastern Canada.

Returns from the sale of wheat were estimated at 427 million dollars for 1958, up almost 50 million from a year earlier. Larger farm marketings, resulting from higher exports, was the principal factor affecting receipts in 1958 compared with the previous year; average farm prices were also higher and can be attributed to quality since the initial payments to wheat growers for specific grades in 1958 was the same as that in 1957. Returns from the sale of barley and rye were also slightly above the 1957 level as a result of larger marketings; farm prices for these two crops were virtually the same during 1957 and 1958.

The effects of the higher returns from wheat, rye and barley were offset by lower returns from flax, oats and Canadian Wheat Board participation payments. Reduced farm marketings in 1958 were responsible for the smaller returns from the sale of flax and oats, compared with 1957. Relatively high farm flax marketings in 1957 followed the record 1956-57 flax crop; smaller flax marketings in 1958 followed the smaller 1957-58 flax crop.

In Eastern Canada, higher returns from field crops can be attributed in the main to potatoes, tobacco and sugar beets. Potato growers in Prince Edward Island and New Brunswick received about one-fifth more for their potato crops in 1958 than in 1957. In Ontario the higher returns from field crops accrued largely to tobacco and sugar beet growers.

Estimated at 1.7 billion dollars for 1958, receipts from the sale of livestock and animal products reached a record high and were 14 per cent higher than for 1957. This estimate was higher in each of the nine provinces included in the national farm accounts and can be attributed in the main to larger returns from sales of cattle and calves. For the country as a whole, cash farm income derived from the sale of cattle and calves in 1958 was about one-quarter larger than in 1957. This increase can be attributed to the combined effects of higher prices and larger marketings. Hog growers throughout Canada received more cash from the sale of hogs in 1958 than in 1957; larger marketings offset the effects of lower prices. Estimated at 325 million dollars, the 1958 estimate was about 11 per cent higher than the estimate of 292 million for 1957 and was only exceeded in 1951 and 1952.

## Revenu monétaire des fermes, 1958

Les tableaux suivants renferment une estimation provisoire du revenu monétaire des fermes canadiennes, sans celles de Terre-Neuve, au cours de l'année civile 1958 et des estimations révisées pour 1956 et 1957. Le tableau 1 présente aussi des totaux pour les années antérieures. Les estimations comprennent les montants versés en vertu des certificats de participation des céréales et les versements des gouvernements fédéral et provincial que les fermiers reçoivent comme subventions aux prix. Les montants reçus en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies ne sont pas compris avec le revenu monétaire découlant de la vente de produits agricoles mais sont inclus dans les totaux de l'année au cours de laquelle le paiement est fait, sous l'en-tête "paiements supplémentaires". Les estimations sont fondées sur les ventes et les prix déclarés par les fermiers pour les principaux produits de la ferme et elles sont sujettes à révision lorsque des données plus complètes seront disponibles.

Le revenu agricole en espèces en 1958 a été plus élevé dans chacune des neuf provinces qu'un an auparavant. Dans l'est du Canada les recettes provenant des grandes cultures, du bétail et des produits animaux, ont contribué à l'augmentation, tandis que dans l'Ouest elle a été attribuable aux prix plus élevés provenant des ventes de bétail et de produits animaux. Le revenu global provenant de la vente des récoltes de grande culture a été moins élevé qu'en 1957 dans chacune des trois provinces des Prairies et en Colombie-Britannique. La recette moins élevée provenant des grandes cultures de l'Ouest, toutefois, a été contrebalancée par une hausse de prix dans l'Est.

Le revenu provenant de la vente de blé a été évalué à 427 millions de dollars en 1958, soit près de 50 millions de plus qu'un an plus tôt. Les ventes de produits agricoles plus élevées, par suite des plus grandes exportations, ont le plus influé sur les recettes de 1958 par rapport à l'année précédente. Les prix agricoles moyens ont aussi été plus élevés à cause de leur qualité vu que les paiements initiaux aux producteurs de blé pour des qualités déterminées, en 1958, ont été les mêmes qu'en 1957. Le revenu provenant de la vente d'orge et de seigle est légèrement supérieur lui aussi au niveau de 1957 par suite des ventes plus considérables; les prix agricoles pour ces deux groupes ont été pratiquement les mêmes en 1957 et 1958.

Les prix moins élevés du lin, de l'avoine et les paiements de participation de la Commission canadienne du blé ont contrebalancé les prix plus élevés du blé, du seigle et de l'orge. L'écoulement réduit des produits agricoles en 1958 est la cause de recettes moins élevées provenant de la vente de lin et d'avoine, par rapport à 1957. Les ventes relativement élevées de lin provenant des fermes en 1957 ont fait suite à la récolte de lin sans précédent de 1956-1957; le plus petit écoulement de lin en 1958 a suivi la récolte moins considérable de lin de 1957-1958.

Dans l'est du Canada, les recettes plus élevées provenant des grandes cultures peuvent être surtout attribuées aux pommes de terre, au tabac et aux betteraves à sucre. Les producteurs de pommes de terre de l'Île du Prince-Édouard et du Nouveau-Brunswick ont touché environ un-cinquième de plus pour leurs récoltes de pommes en 1958 qu'en 1957. En Ontario, les recettes plus élevées provenant des grandes cultures sont largement imputables aux producteurs de tabac et de betteraves à sucre.

Évaluées à 1,700 millions de dollars en 1958, les recettes provenant de la vente du bétail et des produits animaux ont atteint un nouveau sommet et ont été de 14 p. 100 plus élevées qu'en 1957. L'estimation était plus élevée dans chacune des neuf provinces comprises dans les comptes agricoles nationaux; elle est principalement attribuable aux recettes plus élevées provenant des ventes de bêtes à cornes et de veaux. Pour l'ensemble du pays, le revenu comptant provenant de la vente de bêtes à cornes et de veaux en 1958 était d'environ un quart plus élevé qu'en 1957. L'augmentation est attribuable à l'influence conjointe des prix plus élevés et à l'écoulement plus considérable. Les ventes de porcs en 1958 ont rapporté plus d'argent comptant aux éleveurs de porcs dans tout le Canada qu'en 1957; l'écoulement plus considérable a contrebalancé l'influence des prix moins élevés. Évaluée à 325 millions de dollars l'évaluation de 1958 était d'environ 11 p. 100 plus élevée que les 292 millions de dollars de 1957, n'étant inférieure qu'à celles de 1951 et de 1952.

Sales of dairy products brought an estimated 495 million dollars to farmers in Canada in 1958; almost 8 per cent more than the 1957 estimate. The 1958 estimate was a record high and can be attributed to the combined effects of both larger marketings and a slight increase in average farm prices for milk, compared with 1957.

Following the 1957 drought in the Prairie Provinces, payments of about 20 million dollars were made under the Prairie Farm Assistance act early in 1958. Supplementary payments to Prairie farmers were augmented in 1958 by about 40 million dollars from the Western Grain Producers Acreage Payment, P.C. 1958 - 1442.

Les ventes de produits laitiers ont rapporté aux cultivateurs du Canada en 1958 environ 495 millions de dollars, soit près de 8 p. 100 de plus qu'en 1957. L'évaluation de 1958 est sans précédent et elle est attribuable à l'influence conjointe de l'écoulement plus considérable et à la légère diminution de la moyenne des prix agricoles du lait, par rapport à 1957.

Par suite de la sécheresse de 1957 dans les provinces des Prairies, des paiements d'environ 20 millions de dollars ont été effectués sous le régime de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies de bonne heure en 1958. Les paiements supplémentaires aux cultivateurs des Prairies en 1958 ont augmenté d'environ 40 millions de dollars par suite du paiement de superficie aux producteurs de céréales de l'Ouest, C.P. 1958 - 1442.

TABLE 1. Cash Income from the Sale of Farm Products in Canada, 1926-58

(Millions of dollars)

TABLEAU 1. Revenu monétaire découlant de la vente de produits agricoles au Canada, 1926-58

(Millions de dollars)

**Note.** Data in this table are exclusive of supplementary payments made to farmers under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act, the Prairie Farm Income scheme and the Wheat Acreage Reduction program.

**Nota.** Les données ne comprennent pas les paiements supplémentaires faits aux fermiers en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies, du projet sur le revenu agricole des Prairies et du programme de réduction des emblavures.

Year — Année	Cash income — Revenu monétaire	Year — Année	Cash income — Revenu monétaire	Year — Année	Cash income — Revenu monétaire
1926 .....	961.2	1937 .....	638.5	1948 .....	2,394.7
1927 .....	940.4	1938 .....	649.7	1949 .....	2,412.7
1928 .....	1,064.2	1939 .....	712.1	1950 .....	2,143.8
1929 .....	931.8	1940 .....	735.4	1951 .....	2,782.8
1930 .....	641.9	1941 .....	880.8	1952 .....	2,859.1
1931 .....	471.9	1942 .....	1,107.6	1953 .....	2,786.2
1932 .....	409.0	1943 .....	1,400.2	1954 .....	2,375.4
1933 .....	419.6	1944 .....	1,814.6	1955 .....	2,350.2
1934 .....	503.2	1945 .....	1,664.8	1956 .....	2,641.8
1935 .....	532.6	1946 .....	1,692.5	1957 .....	2,575.3
1936 .....	587.3	1947 .....	1,936.7	1958 .....	2,786.9

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland.

<sup>2</sup> Sans Terre-Neuve.

TABLE 2. Cash Income from the Sale of Farm Products in Canada, by Province, 1941-58<sup>1</sup>TABLEAU 2. Revenu monétaire découlant de la vente de produits agricoles au Canada, par province, 1941-58<sup>1</sup>

Year — Année	Prince Edward Island — Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	New Brunswick — Nouveau- Brunswick	Quebec — Québec	Ontario	Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Canada <sup>2</sup>
thousand dollars — milliers de dollars										
1941 .....	7,619	17,233	18,416	138,220	274,503	84,626	178,488	155,322	35,899	910,326
1942 .....	11,372	22,250	23,588	172,351	357,848	111,233	230,739	188,570	45,026	1,162,977
1943 .....	13,959	26,244	29,714	192,246	389,083	149,244	339,560	234,415	57,192	1,431,657
1944 .....	13,694	28,604	32,106	213,791	410,710	173,532	345,680	346,763	67,588	1,832,468
1945 .....	16,100	28,873	33,417	225,821	442,625	151,483	408,653	293,808	72,469	1,671,249
1946 .....	15,803	33,507	33,968	233,760	461,733	166,496	401,233	287,728	75,265	1,709,493
1947 .....	17,167	32,277	35,960	272,717	535,194	181,793	440,452	347,937	84,824	1,948,321
1948 .....	21,352	33,923	42,284	332,673	650,290	246,545	550,616	444,064	93,674	2,415,421
1949 .....	20,486	32,244	40,375	320,877	652,269	247,233	579,065	447,742	90,046	2,430,337
1950 .....	21,577	34,582	41,310	335,262	650,083	199,207	422,480	361,727	91,364	2,157,592
1951 .....	24,581	40,235	42,376	394,941	800,666	278,104	644,156	463,461	104,586	2,793,106
1952 .....	31,881	37,585	48,270	395,026	770,675	250,410	715,577	510,995	103,855	2,864,274
1953 .....	22,809	38,087	40,388	371,103	749,106	222,923	745,669	491,416	106,294	2,787,795
1954 .....	24,356	41,082	42,897	382,953	726,397	191,027	470,703	391,353	107,086	2,377,854
1955 .....	26,054	40,139	40,639	398,855	766,237	181,315	449,338	375,187	105,772	2,383,536
1956 .....	26,447	43,546	48,373	385,296	780,551	213,121	598,171	437,972	113,400	2,646,877
1957 .....	24,447	41,979	43,897	385,932	789,337	201,319	538,080	438,800	113,497	2,577,288
1958 .....	27,891	42,288	46,096	414,495	863,409	229,040	603,255	500,929	119,612	2,847,015

<sup>1</sup> Includes supplementary payments.

<sup>2</sup> Excluding Newfoundland.

<sup>1</sup> Comprend les paiements supplémentaires.

<sup>2</sup> Sans Terre-Neuve.

**TABLE 3. Supplementary Payments<sup>1</sup> Received by Canadian Farmers, by Province, 1956-58**  
**TABLEAU 3. Paiements supplémentaires<sup>1</sup> reçus par les fermiers canadiens, par province, 1956-58**

Province	1956	1957	1958	Province
	thousand dollars — milliers de dollars			
Manitoba .....	2,360	501	8,650	Manitoba
Saskatchewan .....	1,179	574	31,710	Saskatchewan
Alberta .....	1,319	905	19,394	Alberta
British Columbia .....	146	7	374	Colombie-Britannique
Canada .....	5,004	1,987	60,128	Canada

<sup>1</sup> Payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act, and Western Grain Producers Acreage Payment.

<sup>1</sup> Paiements faits en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies, ainsi que le paiement de superficie versé aux producteurs de céréales de l'Ouest.

**TABLE 4. Cash Income from the Sale of Farm Products in Canada,<sup>1</sup> by Commodity, 1956-58**  
**TABLEAU 4. Revenu monétaire provenant de la vente de produits de la ferme au Canada<sup>1</sup>, par denrée, 1956-58**

Commodity	1956 <sup>2</sup>	1957 <sup>2</sup>	1958	Denrée
	thousand dollars — milliers de dollars			
Grains, seeds and hay:				Céréales, graines et foin:
Wheat .....	461,795	377,781	427,148	Blé
Wheat, Canadian Wheat Board payments .....	61,987	79,314	64,258	Blé, paiements de la Commission du blé
Oats .....	50,535	37,865	27,162	Avoine
Oats, Canadian Wheat Board payments .....	8,170	—	—	Avoine, paiements de la Commission du blé
Barley .....	99,841	76,648	78,080	Orge
Barley, Canadian Wheat Board payments .....	15,217	—	—	Orge, paiements de la Commission du blé
Canadian Wheat Board net cash advance payments .....	—	24,990	-3,400	Paiements net comptants anticipés de la Commission canadienne du blé
Rye .....	14,376	4,003	5,320	Seigle
Flax .....	61,932	58,364	36,093	Lin
Corn .....	22,003	22,370	22,175	Mais
Clover and grass seed .....	10,721	7,785	8,902	Graine de trèfle et d'herbe
Hay and clover .....	1,478	1,076	1,167	Foin et trèfle
<b>Totals, grains, seeds and hay .....</b>	<b>807,055</b>	<b>690,196</b>	<b>674,475</b>	<b>Total, céréales, graines et foin</b>
Vegetables and other field crops:				Légumes et autres grandes cultures:
Potatoes .....	43,395	37,985	42,012	Pommes de terre
Vegetables .....	57,627	68,918	71,232	Légumes
Sugar beets .....	12,397	16,192	17,365	Betteraves à sucre
Tobacco .....	64,129	76,790	85,754	Tabac
<b>Totals, vegetables and other field crops .....</b>	<b>177,548</b>	<b>199,885</b>	<b>216,363</b>	<b>Total, légumes et autres grandes cultures</b>
Livestock and poultry:				Bétail et volaille:
Cattle and calves .....	452,431	481,707	613,290	Bêtes à cornes et veaux
Sheep and lambs .....	9,776	10,111	10,832	Moutons et agneaux
Hogs .....	298,246	292,142	325,019	Porcs
Poultry .....	144,830	133,516	143,135	Volaille
<b>Totals, livestock and poultry .....</b>	<b>905,283</b>	<b>917,476</b>	<b>1,092,276</b>	<b>Total, bétail et volaille</b>
Dairy products .....	432,536	459,824	494,955	Produits laitiers
Fruits .....	37,743	39,960	41,448	Fruits
Other principal farm products:				Autres principaux produits de la ferme:
Eggs .....	148,877	143,200	148,960	Oeufs
Wool .....	2,096	2,267	2,892	Laine
Honey .....	4,413	5,606	5,025	Miel
Maple products .....	6,726	7,001	5,707	Produits de l'érable
<b>Totals, other principal farm products .....</b>	<b>162,112</b>	<b>158,074</b>	<b>162,584</b>	<b>Total, autres principaux produits de la ferme</b>
Miscellaneous farm products .....	49,582	48,661	52,839	Divers produits de la ferme
Forest products .....	54,816	46,140	37,388	Produits forestiers
Fur farming .....	15,198	15,085	14,559	Élevage d'animaux à fourrure
<b>Totals, cash income from sale of farm products .....</b>	<b>2,641,873</b>	<b>2,575,301</b>	<b>2,786,887</b>	<b>Total, revenu monétaire découlant de la vente de produits de la ferme.</b>
Supplementary payments <sup>3</sup> .....	5,004	1,987	60,128	Paiements supplémentaires <sup>3</sup>
<b>Grand Totals .....</b>	<b>2,646,877</b>	<b>2,577,288</b>	<b>2,847,015</b>	<b>Total général</b>

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland.

<sup>2</sup> Revised.

<sup>3</sup> Payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act, and Western Grain Producers Acreage Payment.

<sup>1</sup> Sans Terre-Neuve.

<sup>2</sup> Révisé.

<sup>3</sup> Paiements faits en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies, ainsi que le paiement de superficie versé aux producteurs de céréales de l'Ouest.

## Values of Farm Capital in Canada, 1941-1958

This series constitutes a revival, revision and extension of the value of farm capital series published in the Quarterly Bulletin of Agricultural Statistics until its discontinuance in 1952. It has been revised for the period 1941 to 1951, and extended forward to 1958. These estimates are based on Census of Agriculture data concerning values of farm land, buildings and machinery, and the numbers of livestock on farms. These census data are available for each province from the decennial censuses of 1941 and 1951, and, in addition, for each of the Prairie Provinces from the quinquennial census of 1946.

Changes in the values of lands and buildings for the intercensal years are made on the basis of changes in the values of occupied farm lands as reported annually by farmer correspondents. Changes in the annual values of farm implements and machinery are made by taking into consideration estimated depreciation and values of purchases of farm machinery. The annual total value of livestock is derived by applying the average values per head, as reported by farmer correspondents, to the numbers estimated from the June livestock survey.

## Valeur—capital des fermes au Canada, 1941-1958

La présente série est une réapparition, une révision et un prolongement des données sur la valeur—capital des fermes, dont la publication dans le Bulletin trimestriel de la statistique agricole avait été interrompue en 1952. Cette série a été révisée pour la période 1941 à 1951, et prolongée jusqu'en 1958. Les estimations se fondent sur les chiffres du Recensement de l'agriculture concernant la valeur des terres agricoles, les bâtiments et les machines, et le nombre d'animaux dans les fermes. Ces données de recensement, qui existent pour chaque province, sont tirées des recensements décennaux de 1941 et 1951; celles des provinces des Prairies sont tirées du recensement quinquennal de 1946.

Les variations de la valeur des terres et des bâtiments durant les années intercensales se fondent sur les changements intervenus dans la valeur des terres agricoles occupées, selon les rapports annuels des cultivateurs. On obtient les variations de la valeur annuelle des instruments et des machines agricoles en tenant compte de la dépréciation estimative et de la valeur des achats de machines agricoles. On obtient la valeur totale annuelle des animaux en appliquant la valeur moyenne, par tête, selon les rapports des cultivateurs, aux nombres estimatifs tirés de l'enquête de juin sur le bétail.

TABLE 1. Current Values of Farm Capital in Canada, by Province and Item, 1941 to 1958

TABLEAU 1. Valeur courante du capital des fermes au Canada, par province et poste, 1941 à 1958

Year and province	Livestock and poultry <sup>1</sup>	Lands and buildings	Implements and machinery	Total	Année et province
	Bétail et volaille <sup>1</sup>	Terreins et bâtiments	Outils et machinerie		
thousand dollars — milliers de dollars					
<b>1941</b>					<b>1941</b>
Prince Edward Island .....	6,981	34,376	5,801	47,158	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	11,899	65,770	10,961	88,630	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	12,359	57,997	10,825	81,181	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	112,417	543,358	85,203	740,978	Québec
Ontario .....	203,858	836,148	150,359	1,190,395	Ontario
Manitoba .....	51,542	229,468	58,887	339,917	Manitoba
Saskatchewan .....	96,072	657,594	142,754	896,420	Saskatchewan
Alberta .....	105,189	490,826	116,128	712,143	Alberta
British Columbia .....	20,938	114,289	15,128	150,355	Colombie-Britannique
<b>Canada .....</b>	<b>621,285</b>	<b>3,029,846</b>	<b>596,046</b>	<b>4,247,177</b>	<b>Canada</b>
<b>1942</b>					<b>1942</b>
Prince Edward Island .....	8,579	36,099	6,416	51,094	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	14,692	87,853	11,751	94,296	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	14,298	67,221	11,746	93,265	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	137,398	602,177	93,786	833,361	Québec
Ontario .....	242,136	867,636	169,443	1,279,215	Ontario
Manitoba .....	64,840	243,199	65,670	373,709	Manitoba
Saskatchewan .....	119,850	702,222	158,265	980,337	Saskatchewan
Alberta .....	155,347	523,472	125,586	804,405	Alberta
British Columbia .....	25,508	128,145	17,829	171,482	Colombie-Britannique
<b>Canada .....</b>	<b>782,648</b>	<b>3,238,024</b>	<b>660,492</b>	<b>4,681,164</b>	<b>Canada</b>
<b>1943</b>					<b>1943</b>
Prince Edward Island .....	11,985	34,974	7,008	53,967	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	21,254	69,918	12,481	103,653	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	23,842	71,796	12,614	108,252	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	218,491	639,359	100,801	956,651	Québec
Ontario .....	335,242	987,758	187,294	1,510,294	Ontario
Manitoba .....	92,737	256,927	73,152	422,816	Manitoba
Saskatchewan .....	175,780	700,475	173,281	1,049,536	Saskatchewan
Alberta .....	185,720	556,006	135,035	876,761	Alberta
British Columbia .....	34,915	137,267	20,611	192,793	Colombie-Britannique
<b>Canada .....</b>	<b>1,097,966</b>	<b>3,454,480</b>	<b>722,277</b>	<b>5,274,723</b>	<b>Canada</b>
<b>1944</b>					<b>1944</b>
Prince Edward Island .....	12,097	37,677	7,475	57,249	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	21,615	79,867	12,968	114,450	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	23,422	84,852	13,242	121,516	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	212,548	643,324	106,189	962,061	Québec
Ontario .....	322,299	1,002,519	196,931	1,521,749	Ontario
Manitoba .....	89,779	270,390	76,742	436,911	Manitoba
Saskatchewan .....	176,514	792,164	182,278	1,150,956	Saskatchewan
Alberta .....	186,855	588,351	139,429	914,635	Alberta
British Columbia .....	36,838	150,333	22,829	210,000	Colombie-Britannique
<b>Canada .....</b>	<b>1,081,967</b>	<b>3,649,477</b>	<b>758,083</b>	<b>5,489,527</b>	<b>Canada</b>

<sup>1</sup> Includes value of animals on fur farms.<sup>1</sup> Comprend la valeur des animaux dans les fermes à fourrure.

TABLE 1. Current Values of Farm Capital in Canada, by Province and Item, 1941 to 1958 - Continued  
 TABLEAU 1. Valeur courante du capital des fermes au Canada, par province et poste, 1941 à 1958 - suite

Year and province	Livestock and poultry <sup>1</sup> Bétail et volaille <sup>1</sup>	Lands and buildings Terrains et bâtiments	Implements and machinery Outillage et machinerie	Total	Année et province
thousand dollars - milliers de dollars					
1945					1945
Prince Edward Island .....	12,664	38,510	8,172	59,346	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	21,430	78,044	13,857	113,331	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	22,293	82,999	14,280	119,572	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	204,570	635,819	114,031	954,420	Québec
Ontario .....	333,099	967,838	213,717	1,514,654	Ontario
Manitoba .....	84,121	284,079	85,166	453,366	Manitoba
Saskatchewan .....	155,921	837,482	201,341	1,194,744	Saskatchewan
Alberta .....	170,612	621,159	150,460	942,177	Alberta
British Columbia .....	37,591	165,543	25,662	228,796	Colombie-Britannique
Canada .....	1,042,301	3,711,473	828,632	5,580,406	Canada
1946					1946
Prince Edward Island .....	13,097	36,719	9,053	58,869	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	23,770	78,277	15,049	117,096	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	23,195	79,376	15,631	118,202	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	223,389	661,520	123,153	1,008,062	Québec
Ontario .....	362,179	985,659	232,517	1,580,355	Ontario
Manitoba .....	80,756	338,502	94,394	513,652	Manitoba
Saskatchewan .....	145,543	882,140	223,463	1,251,146	Saskatchewan
Alberta .....	164,544	654,054	163,310	981,868	Alberta
British Columbia .....	38,899	180,758	28,921	248,578	Colombie-Britannique
Canada .....	1,075,332	3,897,005	905,491	5,877,828	Canada
1947					1947
Prince Edward Island .....	12,960	40,211	10,240	63,411	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	24,716	84,112	16,736	125,564	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	23,968	88,034	17,501	129,503	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	233,754	687,219	135,505	1,056,478	Québec
Ontario .....	374,225	1,054,186	257,402	1,685,813	Ontario
Manitoba .....	90,589	358,011	108,294	556,894	Manitoba
Saskatchewan .....	161,578	951,056	257,769	1,370,403	Saskatchewan
Alberta .....	186,247	749,978	189,633	1,125,858	Alberta
British Columbia .....	40,816	201,312	33,493	275,621	Colombie-Britannique
Canada .....	1,148,853	4,214,119	1,026,573	6,389,545	Canada
1948					1948
Prince Edward Island .....	13,605	42,783	11,537	67,925	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	24,796	86,214	18,582	129,592	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	24,935	86,700	19,555	131,190	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	245,199	712,878	150,561	1,108,638	Québec
Ontario .....	413,595	1,106,022	290,879	1,810,496	Ontario
Manitoba .....	98,074	443,344	128,382	669,800	Manitoba
Saskatchewan .....	172,000	1,064,297	308,000	1,544,297	Saskatchewan
Alberta .....	208,369	903,317	228,332	1,340,018	Alberta
British Columbia .....	44,408	219,571	39,119	303,098	Colombie-Britannique
Canada .....	1,244,981	4,665,126	1,194,947	7,105,054	Canada
1949					1949
Prince Edward Island .....	15,710	42,821	13,130	71,661	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	20,337	86,649	20,873	131,859	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	25,522	87,466	22,089	135,077	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	263,290	670,357	169,413	1,103,060	Québec
Ontario .....	449,679	1,142,096	335,569	1,927,344	Ontario
Manitoba .....	113,761	463,002	157,043	733,806	Manitoba
Saskatchewan .....	195,280	1,044,854	372,463	1,612,597	Saskatchewan
Alberta .....	236,340	938,804	278,704	1,453,848	Alberta
British Columbia .....	46,874	240,774	46,262	333,910	Colombie-Britannique
Canada .....	1,370,793	4,716,823	1,415,546	7,503,162	Canada
1950					1950
Prince Edward Island .....	16,661	44,550	14,653	75,864	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	28,278	90,551	23,005	141,834	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	26,508	97,910	24,475	148,893	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	269,538	752,753	189,607	1,211,898	Québec
Ontario .....	485,067	1,194,178	389,352	2,068,597	Ontario
Manitoba .....	115,349	495,903	201,041	812,293	Manitoba
Saskatchewan .....	209,859	1,113,658	449,591	1,772,908	Saskatchewan
Alberta .....	283,800	976,709	335,705	1,596,214	Alberta
British Columbia .....	52,721	256,430	55,646	362,797	Colombie-Britannique
Canada .....	1,467,581	5,022,642	1,681,075	8,171,298	Canada

<sup>1</sup> Includes value of animals on fur farms.<sup>1</sup> Comprend la valeur des animaux dans les fermes à fourrure.

TABLE 1. Current Values of Farm Capital in Canada, by Province and Item, 1941 to 1958 - Continued  
TABLEAU 1. Valeur courante du capital des fermes au Canada, par province et poste, 1941 à 1958 - suite

Year and province	Livestock and poultry <sup>1</sup> — Bétail et volaille <sup>1</sup>	Lands and buildings — Terrains et bâtiments	Implements and machinery — Outillage et machinerie	Total	Année et province
	thousand dollars — milliers de dollars				
<b>1951</b>					<b>1951</b>
Prince Edward Island .....	23,240	47,844	16,261	87,345	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	33,192	94,486	25,224	152,902	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	32,446	98,717	26,971	158,134	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	340,543	846,973	211,937	1,399,453	Québec
Ontario .....	681,728	1,419,364	445,278	2,546,370	Ontario
Manitoba .....	157,882	528,873	231,801	918,556	Manitoba
Saskatchewan .....	286,277	1,182,905	525,645	1,994,827	Saskatchewan
Alberta .....	386,228	1,015,289	390,003	1,791,520	Alberta
British Columbia .....	72,617	278,068	58,760	409,445	Colombie-Britannique
<b>Canada .....</b>	<b>2,014,153</b>	<b>5,512,519</b>	<b>1,931,880</b>	<b>9,458,552</b>	<b>Canada</b>
<b>1952</b>					<b>1952</b>
Prince Edward Island .....	19,287	48,657	17,088	85,032	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	33,849	92,785	26,496	153,130	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	29,392	96,841	28,335	154,568	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	328,942	869,841	226,145	1,424,928	Québec
Ontario .....	561,148	1,450,590	485,739	2,497,477	Ontario
Manitoba .....	138,328	541,568	244,960	924,852	Manitoba
Saskatchewan .....	264,908	1,225,490	542,395	2,032,793	Saskatchewan
Alberta .....	351,602	1,015,289	405,965	1,772,856	Alberta
British Columbia .....	63,420	281,127	60,824	405,371	Colombie-Britannique
<b>Canada .....</b>	<b>1,790,874</b>	<b>5,622,186</b>	<b>2,037,947</b>	<b>9,451,007</b>	<b>Canada</b>
<b>1953</b>					<b>1953</b>
Prince Edward Island .....	16,343	48,657	18,465	83,465	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	28,425	92,785	28,618	149,828	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	26,785	102,468	30,611	159,864	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	284,580	881,699	239,272	1,405,551	Québec
Ontario .....	490,068	1,545,687	514,480	2,550,235	Ontario
Manitoba .....	120,111	617,195	256,524	993,830	Manitoba
Saskatchewan .....	224,037	1,266,891	575,244	2,066,172	Saskatchewan
Alberta .....	307,001	1,179,766	426,559	1,913,326	Alberta
British Columbia .....	59,152	299,201	62,690	421,043	Colombie-Britannique
<b>Canada .....</b>	<b>1,556,502</b>	<b>6,034,349</b>	<b>2,152,463</b>	<b>9,743,314</b>	<b>Canada</b>
<b>1954</b>					<b>1954</b>
Prince Edward Island .....	15,540	47,031	19,367	81,938	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	25,252	92,785	30,009	148,046	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	23,106	98,717	31,552	153,375	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	258,127	927,435	247,629	1,433,191	Québec
Ontario .....	454,733	1,592,526	533,884	2,581,143	Ontario
Manitoba .....	105,563	566,423	262,489	934,475	Manitoba
Saskatchewan .....	198,914	1,225,490	609,934	2,034,338	Saskatchewan
Alberta .....	286,962	1,124,940	442,203	1,854,105	Alberta
British Columbia .....	55,879	308,377	63,801	428,057	Colombie-Britannique
<b>Canada .....</b>	<b>1,424,076</b>	<b>5,983,724</b>	<b>2,240,868</b>	<b>9,648,668</b>	<b>Canada</b>
<b>1955</b>					<b>1955</b>
Prince Edward Island .....	15,614	47,031	19,459	82,104	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	25,958	96,187	30,149	152,294	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	23,814	102,468	31,738	158,020	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	250,456	938,446	250,957	1,439,859	Québec
Ontario .....	459,295	1,687,624	544,512	2,691,431	Ontario
Manitoba .....	113,063	579,116	265,564	944,743	Manitoba
Saskatchewan .....	214,068	1,309,476	582,417	2,111,961	Saskatchewan
Alberta .....	303,138	1,152,353	427,729	1,883,220	Alberta
British Columbia .....	57,257	323,393	64,475	445,125	Colombie-Britannique
<b>Canada .....</b>	<b>1,462,663</b>	<b>6,236,094</b>	<b>2,210,000</b>	<b>9,908,757</b>	<b>Canada</b>
<b>1956</b>					<b>1956</b>
Prince Edward Island .....	14,639	48,657	19,995	83,291	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	23,831	101,383	30,965	156,179	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	23,230	106,318	32,601	162,149	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	257,156	984,183	259,870	1,501,209	Québec
Ontario .....	430,056	1,750,076	559,834	2,739,966	Ontario
Manitoba .....	109,831	604,502	243,871	958,204	Manitoba
Saskatchewan .....	216,437	1,352,060	564,073	2,132,570	Saskatchewan
Alberta .....	292,475	1,179,766	415,802	1,888,043	Alberta
British Columbia .....	55,065	329,511	66,286	450,862	Colombie-Britannique
<b>Canada .....</b>	<b>1,422,720</b>	<b>6,456,456</b>	<b>2,193,297</b>	<b>10,072,473</b>	<b>Canada</b>

<sup>1</sup> Includes value of animals on fur farms.<sup>1</sup> Comprend la valeur des animaux dans les fermes à fourrure.

TABLE 1. Current Values of Farm Capital in Canada, by Province and Item, 1941 to 1958 - Concluded

TABLEAU 1. Valeur courante du capital des fermes au Canada, par province et poste, 1941 à 1958 - fin

Year and province	Livestock and poultry <sup>1</sup> Bétail et volaille <sup>1</sup>	Lands and buildings Terrains et bâtiments	Implements and machinery Outillage et machinerie	Total	Année et province
thousand dollars - milliers de dollars					
1957					1957
Prince Edward Island .....	14,266	48,657	20,358	83,301	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	22,517	101,383	32,203	156,103	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	21,842	108,194	33,667	163,703	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	262,753	984,183	270,124	1,517,060	Québec
Ontario .....	466,725	1,813,947	572,965	2,853,637	Ontario
Manitoba .....	111,760	591,809	239,713	943,282	Manitoba
Saskatchewan .....	227,733	1,352,060	551,719	2,131,512	Saskatchewan
Alberta .....	334,518	1,179,766	409,169	1,923,453	Alberta
British Columbia .....	54,587	347,585	67,857	470,029	Colombie-Britannique
<b>Canada .....</b>	<b>1,516,721</b>	<b>6,527,584</b>	<b>2,197,775</b>	<b>10,242,080</b>	<b>Canada</b>
1958					1958
Prince Edward Island .....	16,165	51,049	20,354	87,568	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	23,880	109,982	32,539	166,401	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	25,091	113,919	33,377	172,387	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	316,637	1,018,908	280,291	1,615,836	Québec
Ontario .....	588,063	1,940,271	579,907	3,108,241	Ontario
Manitoba .....	144,722	617,195	231,289	993,206	Manitoba
Saskatchewan .....	288,456	1,393,462	530,221	2,212,139	Saskatchewan
Alberta .....	406,086	1,262,004	401,886	2,069,976	Alberta
British Columbia .....	68,546	362,601	67,747	498,894	Colombie-Britannique
<b>Canada .....</b>	<b>1,877,648</b>	<b>6,869,391</b>	<b>2,177,611</b>	<b>10,924,648</b>	<b>Canada</b>

<sup>1</sup> Includes value of animals on fur farms.<sup>1</sup> Comprend la valeur des animaux dans les fermes à fourrure.

## Index Numbers of Farm Prices of Agricultural Products

The following table shows monthly index numbers of farm prices of agricultural products. It contains data for the quarter under review and all revisions made in previously published figures during the quarter.

In calculating the index each commodity is weighted by the annual average amounts sold in the five-year base period 1935-39. No adjustments were made for seasonal variation of the prices. The index is based on prices for about fifty farm products which contributed approximately 90 per cent of the total cash income received by farmers from the sale of farm products during the base period. These prices are furnished principally by volunteer farm correspondents and the series is revised as more complete data become available.

In comparing current index numbers with those prior to August 1957, the following points should be considered. Western grain prices used in the construction of the index prior to August 1, 1957 are final prices. From August 1957 to July 1958 western wheat prices were initial plus interim payments. Since August 1, 1958, only initial prices are available for wheat, oats and barley. Any subsequent participation payments will be added to the prices currently used and the index revised upward accordingly. An increase of 10 cents per bushel in the prices of western wheat, oats or barley would result in upward revisions in the indices for each of the Prairie Provinces and Canada approximately as follows, in points:

	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	Canada
Wheat .....	6.2	9.3	8.1	4.0
Oats .....	1.0	1.1	1.2	0.5
Barley .....	2.3	0.5	0.4	0.4

## Nombres-indices des prix des produits agricoles dans les fermes

Le tableau suivant renferme les nombres-indices mensuels des prix des produits agricoles dans la ferme. Il contient les chiffres du trimestre observé et toutes les révisions des chiffres précédemment publiés au cours du trimestre.

Dans le calcul de l'indice, chaque denrée est pondérée par les quantités moyennes vendues chaque année au cours de la période quinquennale de base, 1935-1939. On n'a pas tenu compte de la variation saisonnière des prix. L'indice repose sur les prix d'environ cinquante produits de ferme qui contribuent à peu près 90 p. 100 du revenu en espèces total reçu par les fermiers de la vente de produits agricoles au cours de la période de base. Ces prix proviennent en grande partie de rapports de correspondants agricoles libres et ils sont révisés lorsque des données plus complètes sont disponibles.

S'il y a lieu de comparer les nombres-indices courants avec ceux établis avant août 1957, il faudrait tenir compte des facteurs suivants. Les prix des céréales de l'Ouest qui ont servi au calcul de l'indice établi avant le 1<sup>er</sup> août 1957 sont définitifs. Pour la période août 1957-juliet 1958, il s'agit de prix initiaux, plus les paiements provisoires, pour le blé de l'Ouest. Depuis août 1958 on ne possède que des prix initiaux pour le blé, l'avoine et l'orge. Les paiements de participation ultérieurs doivent être ajoutés aux prix qu'on utilise dans le moment, mais on aura soin de majorer l'indice en conséquence. Une augmentation de 10 cents le boisseau dans les prix du blé, de l'avoine et de l'orge ferait hausser les indices de chacune des Provinces des prairies et du Canada à peu près comme il suit, en points:

	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	Canada
Blé .....	6.2	9.3	8.1	4.0
Avoine .....	1.0	1.1	1.2	0.5
Orge .....	2.3	0.5	0.4	0.4

**TABLE 1. Monthly Index Numbers of Farm Prices of Agricultural Products, Canada, by Province, January, 1957 - March, 1959**

**TABLEAU 1. Nombres-indices mensuels des prix, dans la ferme, des produits agricoles, Canada, par province, janvier 1957 à mars 1959**

(1935-39 = 100)

Year and Month	Canada	Prince Edward Island — Île-du-Prince- Édouard	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	New Brunswick — Nouveau- Brunswick	Quebec — Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Année et mois
1957 <sup>1</sup>											1957 <sup>1</sup>
January .....	235.6	230.2	222.4	245.1	287.1	257.1	221.7	197.9	222.6	271.5	Janvier
February .....	235.8	204.1	219.3	223.5	266.5	258.9	222.0	199.0	224.3	270.5	Février
March .....	232.9	206.8	218.7	221.1	264.4	253.2	221.7	198.3	220.8	268.4	Mars
April .....	232.5	203.7	218.4	224.4	261.5	253.6	220.7	198.5	221.7	262.8	Avril
May .....	232.5	203.9	218.4	229.5	260.7	252.7	221.7	199.4	222.2	260.0	Mai
June .....	234.5	192.1	217.1	208.9	265.8	253.7	224.3	201.9	226.9	259.2	Juin
July .....	237.9	181.5	213.4	214.3	269.5	263.8	223.4	201.7	228.4	258.4	Juillet
August .....	235.4	209.1	211.7	222.7	269.4	260.9	221.6	196.0	223.6	261.2	Août
September .....	232.7	188.8	203.2	212.5	266.0	257.8	219.4	198.4	221.1	248.1	Septembre
October .....	227.3	180.1	203.5	207.6	260.5	250.0	215.7	195.8	214.7	243.7	Octobre
November .....	224.3	177.8	201.9	210.6	258.4	249.2	211.7	192.7	207.8	240.8	Novembre
December .....	229.0	179.2	202.7	212.3	264.4	254.4	217.1	196.9	212.8	241.6	Décembre
Averages, 1957 .....	232.5	196.4	212.6	219.4	264.5	255.4	220.1	198.0	220.6	257.2	Moyennes, 1957
1958 <sup>1</sup>											1958 <sup>1</sup>
January .....	230.5	188.7	206.1	213.6	264.9	253.8	220.1	198.2	215.8	247.8	Janvier
February .....	235.7	192.6	206.9	217.3	270.8	261.0	225.1	201.5	221.4	248.6	Février
March .....	241.3	276.2	221.6	261.6	274.3	266.9	227.2	202.9	225.0	253.3	Mars
April .....	244.9	246.0	223.6	260.1	278.6	270.8	233.1	205.7	228.8	261.2	Avril
May .....	248.3	191.0	216.0	229.6	282.0	278.1	237.2	208.5	234.7	265.3	Mai
June .....	246.2	176.2	218.6	209.9	284.9	276.9	236.0	207.0	230.3	258.5	Juin
July .....	245.2	198.1	219.9	253.3	283.0	273.8	233.6	204.7	229.3	256.0	Juillet
August .....	238.2	219.0	228.2	224.4	279.5	266.8	224.7	195.4	221.4	253.4	Août
September .....	236.1	190.9	215.2	217.0	271.6	262.9	223.7	198.1	222.0	255.6	Septembre
October .....	236.4	180.6	213.0	207.1	269.7	263.4	222.2	198.9	224.5	261.4	Octobre
November .....	236.2	191.3	212.3	213.4	268.1	261.7	224.3	199.9	223.6	262.7	Novembre
December .....	238.4	195.3	214.2	214.1	270.9	265.9	227.0	200.3	224.3	264.6	Décembre
Averages, 1958 .....	239.8	203.8	216.3	226.8	274.9	266.8	227.8	201.8	225.1	257.4	Moyennes, 1958
1959											1959
January .....	241.9	191.4	220.7	213.3	274.7	272.0	231.5	202.8	224.9	265.5	Janvier
February .....	239.7	179.4	220.2	210.4	274.9	268.1	229.2	200.7	223.3	268.1	Février
March .....	237.4	178.9	216.8	211.5	275.9	262.6	227.7	199.6	222.9	262.8	Mars

<sup>1</sup> Revised.

<sup>1</sup> Chiffres rectifiés.

## FIELD CROPS

### Acresages, Production and Values

Revised data indicate that the gross farm value of production of Canada's principal field crops in 1957 was \$1.40 billion, well below the \$1.87 billion level of 1956, and the record \$2.33 billion of 1952. The reduction in 1957 compared with 1956 was due largely to a substantial decrease in production of the major field crops in the Prairie Provinces due to drought conditions. The pre-war (1935-39) average value of field crop production in Canada was \$0.58 billion, while the 1945-49 average amounted to some \$1.52 billion.

Crops contributing the largest amount to the 1957 total were wheat, \$443 million; tame hay, \$295 million; oats, \$217 million; and barley, \$155 million. The gross value of the 1957 wheat, oats and barley crop and the all-Canada total will be increased further by whatever further payments may

## GRANDES CULTURES

### Superficies, production et valeur

D'après les chiffres révisés, la valeur brute à la ferme de la production des principales grandes cultures canadiennes en 1957 a atteint 1.40 milliard de dollars, soit un chiffre bien inférieur à celui de 1956 (1.87 milliard) et au chiffre record de 1952 (2.33 milliards). La réduction intervenue en 1957 tient surtout à la forte diminution de la production des principales grandes cultures dans les provinces Prairies à cause de la sécheresse. La valeur moyenne d'avant-guerre (1935-1939) était de 580 millions tandis que celle de 1945-1949 atteignait environ 1.52 milliard.

Les cultures qui comptent le plus dans le total de 1957 sont le blé (443 millions de dollars), le foin cultivé (295 millions), l'avoine (217) et l'orge (155). La valeur brute du blé, de l'avoine et de l'orge en 1957 et de l'ensemble des cultures canadiennes sera grossie d'autres paiements de la Commission canadienne du

be made on that part of the wheat, oats and barley crop marketed through the Canadian Wheat Board. On a provincial basis in 1957, Saskatchewan with \$403 million recorded the highest value of field crop production, followed by Ontario, with \$296 million and Alberta with \$285 million. The gross value of field crop production in other provinces in 1957 was estimated in millions of dollars as follows: Quebec, 176; Manitoba, 141; British Columbia, 32; New Brunswick, 29; Prince Edward Island, 23; and Nova Scotia, 18.

Preliminary estimates of the value of Canada's 1958 field crops, at \$1.40 billion, calculated from average prices received by farmers during the August 1958-January 1959 period and based on initial payments only for western wheat, oats and barley, is virtually the same as the 1957 total. It is emphasized that a direct comparison between the 1958 preliminary total and the 1957 revised total is unrealistic. Some further payments may be made by the Canadian Wheat Board on the 1957 crop. The 1958 values reflect initial payments only for wheat, oats and barley on that part of the crop marketed through the Canadian Wheat Board as well as reflecting six-month average prices for all of Canada.

In interpreting this report, it should be observed that the value estimates do not represent cash income received from sales but are gross values of farm production. Several crops, such as mixed grains and fodder corn, are utilized almost wholly on farms where grown, average unit prices being determined from the relatively small quantities sold commercially and then applied to the entire production of each crop to give its estimated value. Although such crops do not add greatly to farm cash income, they increase materially the gross value of farm production of field crops.

Where monthly marketing data are available, the monthly average farm prices have been weighted by marketings to give weighted average unit values for the period. The average values assigned to most crops have been determined initially from reports of the Bureau's farm price correspondents but have been accepted only after consultation with officials responsible for agricultural statistics in each of the provinces and after due consideration has been given to factors such as quality and grade. For some crops, price data have been supplied by processing companies and marketing agencies.

The interim payment on the 1957 western wheat crop and the total payments on sugar beets in the four beet-producing provinces have been included in the 1957 estimates. Details of final payments on the 1957 western wheat, oats and barley crops have not yet been announced. Final prices for the 1956 wheat and barley crop for Western Canada are shown in Table 2, Footnote 2.

Values per unit assigned to each crop in 1958 represent, for the most part, average prices received by farmers from August 1, the beginning of the current crop year, up to mid-January only. No attempt has been made to forecast prices for the remainder of the crop year. For wheat, oats and barley of the 1958 crop in Western Canada the current estimates are based on initial payments only. The effect of additional payments on these crops as well as other adjustments through changes in price and/or production for all crops will be taken into account in later revisions when the extent of these become known.

For most crops, production estimates in this report are those published in the Dominion Bureau of Statistics 'November Estimate of Production'. Details of the estimates for which revisions have been made since the publication of the November report may be found in Table 4.

Revised figures on visible (commercial) carryover stocks of the five major grains at the end of the 1957-58 crop year have been recently released by the Board of Grain Commissioners making revisions necessary in total stocks figures. These latest data on carryover stocks may be found in Table 5.

blé à l'égard du blé, de l'avoine et de l'orge. Parmi les provinces, c'est la Saskatchewan qui a enregistré la valeur la plus élevée (403 millions); elle est suivie de l'Ontario (296) et de l'Alberta (285). Voici les chiffres des autres provinces en millions de dollars: Québec, 176; Manitoba, 141; Colombie-Britannique, 32; Nouveau-Brunswick, 29; Île-du-Prince-Édouard, 23; et Nouvelle-Écosse, 18.

L'estimation provisoire de la valeur des grandes cultures du Canada en 1958 (1.40 milliard), d'après les prix moyens touchés par les cultivateurs d'août 1958 à janvier 1959 et d'après les seuls paiements initiaux dans le cas du blé, de l'avoine et de l'orge, est pour ainsi dire la même que le total de 1957. On ne saurait comparer le total provisoire de 1958 et le total révisé de 1957. La Commission canadienne du blé fera peut-être d'autres paiements à l'égard de la récolte de 1957. Les valeurs de 1958 ne tiennent compte que des paiements initiaux à l'égard du blé, de l'avoine et de l'orge vendus par les soins de la Commission ainsi que de la moyenne des prix des six mois pour l'ensemble du pays.

Au sujet de ces estimations, il faut retenir que la valeur estimative ne représente pas les recettes provenant de la vente mais plutôt la valeur brute de la production des fermes. Plusieurs cultures, comme les céréales mélangées et le maïs fourrage, sont utilisées presque entièrement par les fermes qui les produisent; les prix unitaires moyens en sont d'abord déterminés d'après les quantités relativement faibles livrées au commerce, puis il servent ensuite à établir la valeur estimative de toute la production de chaque culture. Bien que ces cultures n'ajoutent pas grand chose aux recettes des fermes, elles augmentent sensiblement la valeur brute de la production de grandes cultures.

Lorsqu'il existe des chiffres mensuels sur la commercialisation, la moyenne mensuelle des prix à la ferme est pondérée d'après la commercialisation afin d'établir la moyenne pondérée de la valeur unitaire. La valeur moyenne attribuée à la plupart des cultures est déterminée au début d'après les rapports des correspondants agricoles du Bureau; elle n'est, cependant, retenue qu'après consultation des statisticiens agricoles de chaque province et après avoir tenu compte d'éléments comme la qualité et le classement. En ce qui concerne certaines cultures, les prix sont fournis par les établissements industriels et les organismes de commercialisation.

Les estimations de 1957 comprennent le paiement provisoire à l'égard de la récolte de blé de l'Ouest ainsi que l'ensemble des paiements à l'égard des betteraves à sucre récoltées dans les quatre provinces productrices. Le chiffre du paiement final à l'égard du blé, de l'avoine et de l'orge de 1957 récoltés dans l'Ouest n'a pas encore été annoncé. Le prix définitif du blé et d'orge de 1956 de l'Ouest est donné au tableau 2, renvoi 2.

La valeur unitaire attribuée à chaque récolte en 1958 représente, en majeure partie, les prix moyens reçus par les cultivateurs à compter du 1<sup>er</sup> août, début de la campagne, jusqu'à la mi-janvier seulement. On n'a pas tenté de prédire les prix pour le reste de la campagne agricole. Dans le cas du blé, de l'avoine et de l'orge de la récolte de 1958 dans l'Ouest du Canada, les estimations courantes sont fondées sur les paiements initiaux seulement. L'effet des paiements supplémentaires de même que des autres rectifications nécessitées par les changements de prix ou de production pour toutes les récoltes entrera en ligne de compte dans les prochaines révisions, lorsqu'on en connaîtra toute l'étendue.

Les estimations de la production données dans le présent rapport sont, pour la plupart des cultures, celles que le B.F.S. a publiées en novembre. Le détail des estimations révisées depuis novembre est donné au tableau 4.

La Commission des grains du Canada a publié récemment les chiffres rectifiés du report visible des stocks des cinq principales céréales à la fin de la campagne de 1957-1958; aussi, sera-t-il nécessaire de rectifier les totaux des stocks. Le tableau 5 présente les données relatives aux stocks de report.

TABLE 1. Estimated Total Acreages and Values of Principal Field Crops,<sup>1</sup> Canada, by Province, 1956-58TABLEAU 1. Estimation de la superficie totale et de la valeur totale des principales grandes cultures<sup>1</sup>, Canada, par province, 1956-58

Province	Acreages - Acres			Values - Valeur			Province
	1956	1957	1958	1956	1957 <sup>2</sup>	1958 <sup>3</sup>	
	'000			\$'000			
Prince Edward Island .....	414	411	415	22,763	22,972	19,719	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	383	379	379	19,504	17,561	15,540	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	595	579	565	29,521	29,112	21,014	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	5,240	5,217	5,210	176,000	176,088	160,765	Québec
Ontario .....	7,792	7,820	7,763	298,297	295,714	315,686	Ontario
Manitoba .....	7,607	7,569	7,443	202,818	141,261	165,072	Manitoba
Saskatchewan .....	24,289	23,988	23,382	679,641	402,517	372,020	Saskatchewan
Alberta .....	14,465	14,398	14,467	409,340	285,138	305,165	Alberta
British Columbia .....	585	593	588	32,653	32,103	25,074	Colombie-Britannique
<b>Canada .....</b>	<b>61,370</b>	<b>60,956</b>	<b>60,213</b>	<b>1,870,537</b>	<b>1,402,466</b>	<b>1,400,055</b>	<b>Canada</b>

<sup>1</sup> Crops included are those for which details are given in Table 2.<sup>1</sup> Les cultures comprises sont celles dont les détails paraissent au tableau 2.<sup>2</sup> Revised: based on prices received by farmers for the entire crop year, 1957-58, but subject to further upward revision when extent of final payment on Western Canadian wheat delivered to the 1957-58 pool becomes known.<sup>2</sup> Révisé: basée sur les prix reçus par les fermiers pour la campagne entière de 1957-58, mais sujette à majoration lorsque la valeur du paiement définitif sur le blé canadien de l'Ouest livré au pool de 1957-58 sera connue.<sup>3</sup> Preliminary: based on prices received by farmers for the period August, 1958-January, 1959 only. No allowance made for interim and final payments on Western Canadian wheat, oats and barley.<sup>3</sup> Préliminaire: ces chiffres sont fondés sur les prix qu'ont touchés les cultivateurs durant la période août 1958 à janvier 1959 seulement. On n'a pas tenu compte des paiements intermédiaires ou définitifs à l'égard du blé, de l'avoine et de l'orge de l'Ouest.

TABLE 2. Acreages, Production and Values of Principal Field Crops in Canada, by Province, 1957 and 1958

TABLEAU 2. Superficie, production et valeur des principales grandes cultures au Canada, par province, 1957 et 1958

**Note.** The estimates of production and value in this table are taken from "Revised Estimates of Production, Value and Stocks of Principal Field Crops, 1957 and 1958; Preliminary Estimate of Value, 1958"; issued March 11, 1959. The estimates include all revisions made in previously published figures of acreage, production and value up to that date.

Total farm values for 1957 are based on the average prices received by farmers during the entire crop year 1957-58. They include the effect of the interim payment on Western Canadian wheat and initial payment for oats and barley; final payments on Western Canadian wheat, oats and barley will be taken into account when details become available. The total values for 1958, on the other hand, are based on average prices received by farmers during the period August, 1958 to January, 1959 only. Also, in arriving at the 1958 estimated prices and values of Western Canadian wheat, oats and barley, only initial payments were taken into consideration.

Due to rounding, the sum of provincial totals may not balance exactly with all-Canada total in some cases. For the same reason the average yield per acre multiplied by the acreage of any crop may not be exactly equal to the production figure, nor will average farm price multiplied by production necessarily balance exactly with the gross farm value.

**Nota.** Les estimations de la production et de la valeur, ci-dessous, sont tirées des "Estimations révisées de la production, de la valeur et des stocks des principales grandes cultures, 1957 et 1958; Estimation Provisoire de la Valeur, 1958"; publiées le 11 mars 1959. Les estimations comprennent toutes les rectifications apportées aux chiffres publiés antérieurement, et jusqu'à cette date, de la superficie, de la production et de la valeur.

La valeur fermière totale de 1957 est basée sur les prix moyens perçus par les agriculteurs durant la campagne entière de 1957-1958. Elle comprend l'effet du paiement provisoire à l'égard du blé de l'Ouest et le paiement initial sur l'avoine et l'orge; on tiendra compte du paiement définitif sur le blé, l'avoine et l'orge de l'Ouest canadien lorsque les détails de ce paiement seront connus. La valeur totale pour 1958, par contre, est basée sur les prix moyens perçus par les agriculteurs durant la période août 1958 à janvier 1959 seulement. Aussi, pour estimer les prix et la valeur, en 1958, du blé, de l'avoine et de l'orge de l'Ouest canadien, on n'a tenu compte que des paiements initiaux.

A cause de l'arrondissement des chiffres, la somme des totaux provinciaux peut bien ne pas correspondre exactement au total national dans certains cas. De même, pour cette raison, le rendement moyen par acre, multiplié par la superficie indiquée pour toute culture, ne correspond pas toujours exactement aux chiffres de la production, pas plus, d'ailleurs, que les prix fermiers moyens, multipliés par la production, ne donnent nécessairement un chiffre égal à celui de la valeur fermière brute.

Province, crop and year	Area	Yield per acre	Total production	Farm price per unit <sup>1</sup>	Total farm value	Province, culture et année
	Superficie	Rendement à l'acre	Production totale	Prix fermier par unité <sup>1</sup>	Valeur fermière totale	
	acres	bu. — boiss.		\$	\$'000	
<b>Canada:</b>						<b>Canada:</b>
Winter wheat:						Blé d'hiver:
1957 .....	590,000	33.2	19,588,000	1.30	25,464	1957
1958 .....	580,000	41.2	23,896,000	1.32	31,543	1958
Spring wheat:						Blé de printemps:
1957 .....	20,440,800	17.2	350,920,000	1.19 <sup>2</sup>	417,106 <sup>3</sup>	1957
1958 .....	20,319,100	17.0	344,834,000	1.13 <sup>3</sup>	389,758 <sup>3</sup>	1958
All wheat:						Tout blé:
1957 .....	21,030,800	17.6	370,508,000	1.19 <sup>2</sup>	442,570 <sup>2</sup>	1957
1958 .....	20,899,100	17.6	368,730,000	1.14 <sup>2</sup>	421,301 <sup>3</sup>	1958
Oats for grain:						Avoine à grain:
1957 .....	11,017,000	34.5	380,599,000	0.57 <sup>2</sup>	217,405 <sup>2</sup>	1957
1958 .....	11,039,200	36.3	400,951,000	0.57 <sup>3</sup>	229,913 <sup>3</sup>	1958
Barley:						Orge:
1957 .....	9,403,200	23.0	215,993,000	0.72 <sup>2</sup>	154,519 <sup>2</sup>	1957
1958 .....	9,548,000	25.6	244,764,000	0.72 <sup>2</sup>	176,346 <sup>3</sup>	1958

TABLE 2. Acreages, Production and Values of Principal Field Crops in Canada, by Province, 1957 and 1958 - Continued  
TABLEAU 2. Superficie, production et valeur des principales grandes cultures au Canada, par province, 1957 et 1958 - suite

Province, crop and year	Area — Superficie	Yield per acre — Rendement à l'acre	Total production — Production totale	Farm price per unit <sup>1</sup> — Prix fermier par unité <sup>1</sup>	Total farm value — Valeur fermière totale	Province, culture et année
	acres	bu. — boiss.		\$	\$'000	
<b>Canada — concluded:</b>						<b>Canada — fin:</b>
Fall rye:						Seigle d'automne:
1957 .....	439,500	16.6	7,299,000	0.89	6,508	1957
1958 .....	409,900	16.6	6,792,000	0.90	6,096	1958
Spring rye:						Seigle de printemps:
1957 .....	111,100	11.2	1,240,000	0.83	1,029	1957
1958 .....	111,500	10.9	1,210,000	0.83	1,010	1958
All rye:						Tout seigle:
1957 .....	550,600	15.5	8,539,000	0.88	7,537	1957
1958 .....	521,400	15.3	8,002,000	0.89	7,106	1958
Mixed grains:						Céréales mélangées:
1957 .....	1,452,200	43.6	63,292,000	0.75	47,693	1957
1958 .....	1,421,800	45.5	64,648,000	0.81	52,093	1958
Corn for grain:						Mais à grain:
1957 .....	514,500	57.6	29,613,000	1.18	34,950	1957
1958 .....	498,500	60.0	29,892,000	1.18	35,233	1958
Buckwheat:						Sarrasin:
1957 .....	107,400	20.5	2,202,000	1.07	2,351	1957
1958 .....	102,400	20.9	2,139,000	1.06	2,266	1958
Peas, dry:						Pois secs:
1957 .....	84,900	16.5	1,400,000	2.04	2,861	1957
1958 .....	71,500	16.0	1,146,000	2.20	2,519	1958
Beans, dry:						Haricots secs:
1957 .....	62,500	17.5	1,094,000	3.41	3,735	1957
1958 .....	67,000	21.2	1,421,000	3.81	5,411	1958
Flaxseed:						Graine de lin:
1957 .....	3,485,600	5.5	19,179,000	2.53	48,549	1957
1958 .....	2,664,700	8.7	23,166,000	2.60	60,190	1958
Soybeans:						Soya:
1957 .....	256,000	25.4	6,508,000	1.95	12,695	1957
1958 .....	263,000	25.3	6,649,000	1.84	12,231	1958
Potatoes:		cwt.				Pommes de terre:
1957 .....	312,100	141.2	44,077,000	1.73	76,302	1957
1958 .....	311,000	128.1	39,837,000	1.50	59,945	1958
Sunflower seed:		lb. — liv.				Graine de tournesol:
1957 .....	30,000	400	12,000,000	0.04	480	1957
1958 .....	48,700	454	22,125,000	0.05	1,107	1958
Rapeseed:						Graine de colza:
1957 .....	617,500	701	433,058,000	0.032	13,902	1957
1958 .....	679,200	623	423,000,000	0.024	10,242	1958
Mustard seed:						Graine de moutarde:
1957 .....	92,150	772	71,112,000	0.035	2,491	1957
1958 .....	87,325	805	70,292,000	0.028	1,975	1958
Tame hay:		tons — tonnes				Foin cultivé:
1957 .....	11,452,000	1.68	19,188,000	15.38	295,177	1957
1958 .....	11,477,000	1.57	18,029,000	15.63	281,787	1958
Fodder corn:						Mais fourrager:
1957 .....	370,700	9.74	3,612,000	4.72	17,058	1957
1958 .....	380,800	9.89	3,767,000	4.69	17,678	1958
Field roots:						Plantes-racines:
1957 .....	32,900	10.79	355,000	23.22	8,243	1957
1958 .....	34,800	11.52	401,000	18.42	7,387	1958
Sugar beets:						Betteraves à sucre:
1957 .....	83,743	12.58	1,053,564	13.24	13,948	1957
1958 .....	97,845	13.74	1,344,759	11.40 <sup>2</sup>	15,325 <sup>2</sup>	1958
<b>Prince Edward Island:</b>		bu. — boiss.				<b>Ile-du-Prince-Édouard:</b>
Spring wheat:						Blé de printemps:
1957 .....	2,900	27.0	78,000	1.62	126	1957
1958 .....	3,300	28.0	92,000	1.60	147	1958
Oats for grain:						Avoine à grain:
1957 .....	93,000	45.0	4,185,000	0.75	3,139	1957
1958 .....	97,000	47.0	4,559,000	0.63	2,872	1958
Barley:						Orge:
1957 .....	1,000	38.0	38,000	0.98	37	1957
1958 .....	800	38.0	30,000	0.99	30	1958
Mixed grains:						Céréales mélangées:
1957 .....	52,000	47.0	2,444,000	0.87	2,126	1957
1958 .....	50,000	49.0	2,450,000	0.72	1,764	1958
Potatoes:		cwt.				Pommes de terre:
1957 .....	46,300	195.0	9,028,000	1.30	11,736	1957
1958 .....	46,400	165.0	7,656,000	1.09	8,345	1958

TABLE 2. Acreages, Production and Values of Principal Field Crops in Canada, by Province, 1957 and 1958 - Continued

TABLEAU 2. Superficie, production et valeurs des principales grandes cultures au Canada, par province, 1957 et 1958 - suite

Province, crop and year	Area Superficie	Yield per acre Rendement à l'acre	Total production Production totale	Farm price per unit <sup>1</sup> Prix fermier par unité <sup>1</sup>	Total farm value = Valeur fermière totale	Province, culture et année
	acres	tons - tonnes		\$	\$'000	
<b>Prince Edward Island - Con.:</b>						<b>Île-du-Prince-Édouard - fin:</b>
Tame Hay:						Foin cultivé:
1957 .....	210,000	1.30	273,000	16.00	4,368	1957
1958 .....	212,000	1.90	403,000	12.50	5,038	1958
Field roots:						Plantes-racines:
1957 .....	6,000	13.40	80,000	18.00	1,440	1957
1958 .....	5,800	14.00	81,000	18.80	1,523	1958
<b>Nova Scotia:</b>		bu. - boiss.				<b>Nouvelle-Écosse:</b>
Spring wheat:						Blé de printemps:
1957 .....	600	28.0	17,000	1.60	27	1957
1958 .....	700	28.6	20,000	1.60	32	1958
Oats for grain:						Avoine à grain:
1957 .....	40,300	49.0	1,975,000	0.90	1,778	1957
1958 .....	42,000	47.0	1,974,000	0.89	1,757	1958
Barley:						Orge:
1957 .....	1,300	38.0	49,000	1.07	52	1957
1958 .....	1,500	35.3	53,000	1.08	57	1958
Mixed grains:						Céréales mélangées:
1957 .....	9,900	49.0	485,000	0.99	480	1957
1958 .....	10,400	44.6	464,000	0.95	441	1958
Potatoes:		cwt.				Pommes de terre:
1957 .....	10,200	172.0	1,754,000	1.83	3,210	1957
1958 .....	10,300	130.0	1,339,000	1.55	2,075	1958
Tame Hay:		tons - tonnes				Foin cultivé:
1957 .....	314,000	1.60	502,000	21.00	10,542	1957
1958 .....	311,000	2.20	684,000	15.00	10,260	1958
Field roots:						Plantes-racines:
1957 .....	3,100	15.00	46,000	32.00	1,472	1957
1958 .....	3,100	16.46	51,000	18.00	918	1958
<b>New Brunswick:</b>		bu. - boiss.				<b>Nouveau-Brunswick:</b>
Spring wheat:						Blé de printemps:
1957 .....	2,500	27.0	68,000	1.65	112	1957
1958 .....	2,400	26.7	64,000	1.69	108	1958
Oats for grain:						Avoine à grain:
1957 .....	121,000	48.0	5,808,000	0.73	4,240	1957
1958 .....	122,000	44.0	5,368,000	0.75	4,026	1958
Barley:						Orge:
1957 .....	4,100	38.0	156,000	1.02	159	1957
1958 .....	4,300	37.0	159,000	1.07	170	1958
Mixed grains:						Céréales mélangées:
1957 .....	6,300	46.0	290,000	0.87	252	1957
1958 .....	5,200	43.8	228,000	0.94	214	1958
Buckwheat:						Sarrasin:
1957 .....	4,500	33.0	148,000	1.10	163	1957
1958 .....	4,400	31.1	137,000	0.97	133	1958
Potatoes:		cwt.				Pommes de terre:
1957 .....	46,300	198.7	9,200,000	1.30	11,960	1957
1958 .....	46,000	175.0	8,050,000	0.95	7,648	1958
Tame hay:		tons - tonnes				Foin cultivé:
1957 .....	392,000	1.80	706,000	16.00	11,296	1957
1958 .....	378,000	1.80	680,000	12.00	8,160	1958
Field roots:						Plantes-racines:
1957 .....	2,600	12.00	31,000	30.00	930	1957
1958 .....	2,500	12.00	30,000	18.50	555	1958
<b>Quebec:</b>		bu. - boiss.				<b>Québec:</b>
Spring wheat:						Blé de printemps:
1957 .....	15,100	26.0	393,000	1.58	621	1957
1958 .....	12,700	23.2	295,000	1.60	472	1958
Oats for grain:						Avoine à grain:
1957 .....	1,258,000	40.0	50,320,000	0.82	41,262	1957
1958 .....	1,307,000	35.0	45,745,000	0.83	37,968	1958
Barley:						Orge:
1957 .....	25,300	36.0	911,000	1.08	984	1957
1958 .....	23,000	31.6	727,000	1.10	800	1958
Fall rye:						Seigle d'automne:
1957 .....	8,300	25.0	208,000	1.20	250	1957
1958 .....	9,500	22.8	217,000	1.18	258	1958

TABLE 2. Acreages, Production and Values of Principal Field Crops in Canada, by Province, 1957 and 1958 - Continued  
TABLEAU 2. Superficie, production et valeur des principales grandes cultures au Canada, par province, 1957 et 1958 - suite

Province, crop and year	Area Superficie	Yield per acre — Rendement à l'acre	Total production — Production totale	Farm price per unit <sup>1</sup> — Prix fermier par unité <sup>1</sup>	Total farm value — Valeur fermière totale	Province, culture et année
	acres	bu. — boiss.		\$	\$'000	
<b>Quebec — Concluded:</b>						<b>Québec — fin:</b>
Mixed grains:						Céréales mélangées:
1957 .....	190,000	41.0	7,790,000	1.02	7,946	1957
1958 .....	181,000	35.8	6,480,000	1.06	6,869	1958
Buckwheat:						Sarrasin:
1957 .....	37,900	25.0	948,000	1.22	1,157	1957
1958 .....	36,000	24.9	896,000	1.20	1,075	1958
Peas, dry:						Pois secs:
1957 .....	4,000	18.0	72,000	3.80	274	1957
1958 .....	3,200	16.0	51,000	3.75	191	1958
Beans, dry:						Haricots secs:
1957 .....	1,500	17.0	26,000	4.00	104	1957
1958 .....	1,500	17.4	26,000	4.25	110	1958
Potatoes:		cwt.				Pommes de terre:
1957 .....	97,900	118.0	11,552,000	1.87	21,602	1957
1958 .....	90,600	103.5	9,377,000	1.70	15,941	1958
Timothy hay:		tons — tonnes				Foin cultivé:
1957 .....	3,497,000	1.65	5,770,000	16.50	95,205	1957
1958 .....	3,464,000	1.65	5,716,000	16.00	91,456	1958
Fodder corn:						Mais fourrager:
1957 .....	68,300	9.55	652,000	6.00	3,912	1957
1958 .....	67,600	8.25	558,000	5.75	3,208	1958
Field roots:						Plantes-racines:
1957 .....	8,200	7.72	63,000	27.00	1,701	1957
1958 .....	8,400	7.48	63,000	25.00	1,575	1958
Sugar beets:						Betteraves à sucre:
1957 .....	5,889	12.98	76,428	14.00	1,070	1957
1958 .....	5,949	10.92	64,956	13.00 <sup>2</sup>	844 <sup>2</sup>	1958
<b>Ontario:</b>		bu. — boiss.				<b>Ontario:</b>
Winter wheat:						Blé d'hiver:
1957 .....	590,000	33.2	19,588,000	1.30	25,464	1957
1958 .....	580,000	41.2	23,896,000	1.32	31,543	1958
Spring wheat:						Blé de printemps:
1957 .....	15,000	22.2	333,000	1.30	433	1957
1958 .....	15,000	24.2	363,000	1.32	479	1958
All wheat:						Tout blé:
1957 .....	605,000	32.9	19,921,000	1.30	25,897	1957
1958 .....	595,000	40.8	24,259,000	1.32	32,022	1958
Oats for grain:						Avoine à grain:
1957 .....	1,610,000	49.5	79,695,000	0.70	55,786	1957
1958 .....	1,799,000	55.2	99,305,000	0.69	68,520	1958
Barley:						Orge:
1957 .....	97,000	39.0	3,783,000	0.98	3,707	1957
1958 .....	91,000	45.0	4,095,000	0.97	3,972	1958
Fall rye:						Seigle d'automne:
1957 .....	85,000	23.3	1,980,000	1.01	2,000	1957
1958 .....	92,000	25.6	2,355,000	0.99	2,331	1958
Mixed grains:						Céréales mélangées:
1957 .....	840,000	50.5	42,420,000	0.73	30,967	1957
1958 .....	760,000	55.6	42,256,000	0.81	34,227	1958
Corn for grain:						Mais à grain:
1957 .....	503,000	58.3	29,325,000	1.18	34,604	1957
1958 .....	487,000	60.8	29,610,000	1.18	34,940	1958
Buckwheat:						Sarrasin:
1957 .....	30,000	21.7	651,000	1.06	690	1957
1958 .....	27,000	23.2	626,000	0.97	607	1958
Peas, dry:						Pois secs:
1957 .....	7,300	19.6	143,000	2.19	313	1957
1958 .....	6,700	19.9	133,000	2.27	302	1958
Beans, dry:						Haricots secs:
1957 .....	61,000	17.5	1,068,000	3.40	3,631	1957
1958 .....	65,500	21.3	1,395,000	3.80	5,301	1958
Flaxseed:						Graine de lin:
1957 .....	12,000	13.6	163,000	2.54	414	1957
1958 .....	11,000	14.2	156,000	2.61	407	1958
Soybeans:						Soya:
1957 .....	252,000	25.7	6,476,000	1.95	12,628	1957
1958 .....	256,000	25.7	6,579,000	1.84	12,105	1958
Potatoes:		cwt.				Pommes de terre:
1957 .....	55,000	132.0	7,260,000	1.70	12,342	1957
1958 .....	56,500	141.0	7,967,000	1.83	14,580	1958

TABLE 2. Acreages, Production and Values of Principal Field Crops in Canada, by Province, 1957 and 1958 — Continued  
 TABLEAU 2. Superficie, production et valeur des principales grandes cultures au Canada, par province, 1957 et 1958 — suite

Province, crop and year	Area — Superficie	Yield per acre — Rendement à l'acre	Total production — Production totale	Farm price per unit <sup>1</sup> — Prix fermier par unité <sup>1</sup>	Total farm value — Valeur fermière totale	Province, culture et année
	acres	tons — tonnes		\$	\$'000	
<b>Ontario — Concluded:</b>						<b>Ontario — fin:</b>
Tame hay:						Foin cultivé:
1957 .....	3,350,000	1.97	6,600,000	14.25	94,050	1957
1958 .....	3,185,000	1.74	5,542,000	15.25	84,516	1958
Fodder corn:						Maïs fourrager:
1957 .....	280,000	10.11	2,831,000	4.37	12,371	1957
1958 .....	285,000	10.74	3,061,000	4.35	13,315	1958
Field roots:						Plantes-racines:
1957 .....	13,000	10.42	135,000	20.00	2,700	1957
1958 .....	15,000	11.72	176,000	16.00	2,816	1958
Sugar beets:						Betteraves à sucre:
1957 .....	19,741	13.44	265,374	13.62	3,614	1957
1958 .....	31,588	15.28	482,602	11.86 <sup>4</sup>	5,725 <sup>4</sup>	1958
<b>Manitoba:</b>						<b>Manitoba:</b>
		bu. — boiss.				Blé de printemps:
Spring wheat:						1957
1957 .....	2,114,000	21.3	45,000,000	1.23 <sup>2</sup>	55,350 <sup>2</sup>	1958
1958 .....	2,358,000	23.3	55,000,000	1.16 <sup>2</sup>	63,800 <sup>2</sup>	
Oats for grain:						Avoine à grain:
1957 .....	1,800,000	32.2	58,000,000	0.48 <sup>2</sup>	27,840 <sup>2</sup>	1957
1958 .....	1,711,000	35.1	60,000,000	0.48 <sup>2</sup>	28,800 <sup>2</sup>	1958
Barley:						Orge:
1957 .....	1,704,000	19.4	33,000,000	0.76 <sup>2</sup>	25,080 <sup>2</sup>	1957
1958 .....	1,584,000	27.8	44,000,000	0.76 <sup>2</sup>	33,440 <sup>2</sup>	1958
Fall rye:						Seigle d'automne:
1957 .....	65,700	16.7	1,100,000	0.88	968	1957
1958 .....	65,100	17.2	1,120,000	0.85	952	1958
Spring rye:						Seigle de printemps:
1957 .....	7,200	13.9	100,000	0.88	88	1957
1958 .....	6,400	12.5	80,000	0.85	68	1958
All rye:						Tout seigle:
1957 .....	72,900	16.5	1,200,000	0.88	1,056	1957
1958 .....	71,500	16.8	1,200,000	0.85	1,020	1958
Mixed grains:						Céréales mélangées:
1957 .....	72,300	27.7	2,000,000	0.61	1,220	1957
1958 .....	111,000	30.6	3,400,000	0.65	2,210	1958
Corn for grain:						Maïs à grain:
1957 .....	11,500	25.0	288,000	1.20	346	1957
1958 .....	11,500	25.0	282,000	1.04	293	1958
Buckwheat:						Sarrasin:
1957 .....	35,000	13.0	455,000	0.75	341	1957
1958 .....	35,000	13.7	480,000	0.94	451	1958
Peas, dry:						Pois secs:
1957 .....	56,000	15.0	840,000	1.50	1,260	1957
1958 .....	50,000	14.0	700,000	2.00	1,400	1958
Flaxseed:						Graine de lin:
1957 .....	865,000	4.0	3,500,000	2.48	8,680	1957
1958 .....	592,000	8.6	5,100,000	2.58	13,158	1958
Soybeans:						Soya:
1957 .....	4,000	8.0	32,000	2.10	67	1957
1958 .....	7,000	10.0	70,000	1.80	126	1958
						Pommes de terre:
Potatoes:		cwt.				1957
1957 .....	15,300	69.0	1,055,000	2.83	2,986	1958
1958 .....	15,600	76.9	1,200,000	1.50	1,800	
						Graine de tournesol:
Sunflower seed:		lb. — liv.				1957
1957 .....	30,000	400	12,000,000	0.04	480	1958
1958 .....	45,000	430	19,350,000	0.05	968	
Rapeseed:						Graine de colza:
1957 .....	27,500	625	17,188,000	0.03	516	1957
1958 .....	29,200	616	18,000,000	0.029	522	1958
Mustard seed:						Graine de moutarde:
1957 .....	150	750	112,000	0.05	6	1957
1958 .....	325	900	292,000	0.05	15	1958
						Foin cultivé:
Tame hay:		tons — tonnes				1957
1957 .....	722,000	1.77	1,275,000	10.00	12,750	1958
1958 .....	776,000	1.29	1,000,000	13.50	13,500	
Fodder corn:						Maïs fourrager:
1957 .....	17,900	5.00	90,000	6.00	540	1957
1958 .....	23,800	4.62	110,000	7.50	825	1958
Sugar beets:						Betteraves à sucre:
1957 .....	21,419	10.22	218,892	12.53	2,743	1957
1958 .....	22,000	8.91	196,000	14.00 <sup>4</sup>	2,744 <sup>4</sup>	1958

TABLE 2. Acreages, Production and Values of Principal Field Crops in Canada, by Province, 1957 and 1958 — Continued

TABLEAU 2. Superficie, production et valeur des principales grandes cultures au Canada, par province, 1957 et 1958 — suite

Province, crop and year	Area Superficie	Yield per acre Rendement à l'acre	Total production Production totale	Farm price per unit <sup>1</sup> Prix fermier par unité <sup>1</sup>	Total farm value Valeur fermière totale	Province, culture et année
	acres	bu. — boiss.		\$	\$'000	
<b>Saskatchewan:</b>						<b>Saskatchewan:</b>
Spring wheat:						Blé de printemps
1957 .....	13,365,000	15.8	211,000,000	1.20 <sup>2</sup>	253,200 <sup>3</sup>	1957
1958 .....	13,182,000	14.6	192,000,000	1.13 <sup>1</sup>	216,960 <sup>3</sup>	1958
Oats for grain:						Avoine à grain:
1957 .....	3,214,000	24.9	80,000,000	0.46 <sup>2</sup>	36,800 <sup>3</sup>	1957
1958 .....	3,064,000	27.1	83,000,000	0.46 <sup>1</sup>	38,180 <sup>3</sup>	1958
Barley:						Orge:
1957 .....	3,791,000	21.1	80,000,000	0.71 <sup>2</sup>	56,800 <sup>3</sup>	1957
1958 .....	3,939,000	22.1	87,000,000	0.71 <sup>1</sup>	61,770 <sup>3</sup>	1958
Fall rye:						Seigle d'automne:
1957 .....	184,000	12.5	2,300,000	0.83	1,909	1957
1958 .....	161,000	9.9	1,600,000	0.84	1,344	1958
Spring rye:						Seigle de printemps:
1957 .....	84,400	10.7	900,000	0.83	747	1957
1958 .....	86,600	10.4	900,000	0.84	756	1958
All rye:						Tout seigle:
1957 .....	268,400	11.9	3,200,000	0.83	2,656	1957
1958 .....	247,600	10.1	2,500,000	0.84	2,100	1958
Mixed grains:						Céréales mélangées:
1957 .....	62,700	22.0	1,379,000	0.66	910	1957
1958 .....	75,000	24.0	1,800,000	0.70	1,260	1958
Peas, dry:						Pois secs:
1957 .....	3,000	15.0	45,000	2.75	124	1957
1958 .....	3,000	13.8	41,000	2.70	111	1958
Flaxseed:						Graine de lin:
1957 .....	2,025,000	5.2	10,500,000	2.54	26,670	1957
1958 .....	1,496,000	7.6	11,300,000	2.60	29,380	1958
Potatoes:		cwt.				Pommes de terre:
1957 .....	14,500	52.0	754,000	3.00	2,262	1957
1958 .....	15,400	50.0	770,000	2.33	1,794	1958
Rapeseed:		lb. — liv.				Graine de colza:
1957 .....	520,000	700	364,000,000	0.0325	11,830	1957
1958 .....	570,000	619	353,000,000	0.024	8,472	1958
Tame hay:		tons — tonnes				Foin cultivé:
1957 .....	723,000	1.11	800,000	14.00	11,200	1957
1958 .....	788,000	0.98	770,000	15.50	11,935	1958
Fodder corn:						Mais fourrager:
1957 .....	1,900	2.50	5,000	13.00	65	1957
1958 .....	2,100	1.75	4,000	14.50	58	1958
<b>Alberta:</b>		bu. — boiss.				<b>Alberta:</b>
Spring wheat:						Blé de printemps:
1957 .....	4,881,000	19.1	93,000,000	1.14 <sup>2</sup>	106,020 <sup>3</sup>	1957
1958 .....	4,704,000	20.4	96,000,000	1.11 <sup>1</sup>	106,560 <sup>3</sup>	1958
Oats for grain:						Avoine à grain:
1957 .....	2,791,000	34.4	96,000,000	0.46 <sup>2</sup>	44,160 <sup>3</sup>	1957
1958 .....	2,809,000	34.5	97,000,000	0.47 <sup>1</sup>	45,590 <sup>3</sup>	1958
Barley:						Orge:
1957 .....	3,714,000	25.8	96,000,000	0.69 <sup>2</sup>	66,240 <sup>3</sup>	1957
1958 .....	3,846,000	27.8	107,000,000	0.70 <sup>1</sup>	74,900 <sup>3</sup>	1958
Fall rye:						Seigle d'automne:
1957 .....	94,500	17.6	1,660,000	0.81	1,345	1957
1958 .....	81,200	16.1	1,470,000	0.81	1,191	1958
Spring rye:						Seigle de printemps:
1957 .....	19,500	12.3	240,000	0.81	194	1957
1958 .....	18,500	12.4	230,000	0.81	186	1958
All rye:						Tout seigle:
1957 .....	114,000	16.7	1,900,000	0.81	1,539	1957
1958 .....	99,700	17.1	1,700,000	0.81	1,377	1958
Mixed grains:						Céréales mélangées:
1957 .....	215,000	29.3	6,300,000	0.58	3,654	1957
1958 .....	225,000	32.9	7,400,000	0.67	4,958	1958
Peas, dry:						Pois secs:
1957 .....	8,500	19.5	166,000	2.70	448	1957
1958 .....	3,600	25.8	93,000	3.00	279	1958
Flaxseed:						Graine de lin:
1957 .....	572,000	8.6	4,900,000	2.55	12,495	1957
1958 .....	556,000	11.7	6,500,000	2.61	16,965	1958

See footnotes at end of table, page 35.

Voir renvois à la fin du tableau, page 35.

TABLE 2. Acreages, Production and Values of Principal Field Crops in Canada, by Province, 1957 and 1958 — Concluded

TABLEAU 2. Superficie, production et valeur des principales grandes cultures au Canada, par province, 1957 et 1958 — fin

Province, crop and year	Area Superficie	Yield per acre Rendement à l'acre	Total production Production totale	Farm price per unit <sup>1</sup> Prix fermière par unité <sup>1</sup>	Total farm value Valeur fermière totale	Province, culture et année
	acres	cwt.		\$	\$'000	
<b>Alberta — Concluded:</b>						<b>Alberta — fin:</b>
Potatoes:						Pommes de terre:
1957 .....	16,600	84.0	1,400,000	2.77	3,878	1957
1958 .....	18,700	84.5	1,580,000	2.09	3,302	1958
Sunflower seed:		lb. — liv.				Graine de tournesol
1957 .....	—	—	—	—	—	1957
1958 .....	3,700	750	2,775,000	0.05	139	1958
Rapeseed:						Graine de colza:
1957 .....	70,000	741	51,870,000	0.03	1,556	1957
1958 .....	80,000	650	52,000,000	0.024	1,248	1958
Mustard seed:						Graine de moutarde:
1957 .....	92,000	772	71,000,000	0.035	2,485	1957
1958 .....	87,000	805	70,000,000	0.028	1,960	1958
Tame hay:		tons — tonnes				Foin cultivé:
1957 .....	1,887,000	1.26	2,370,000	15.25	36,142	1957
1958 .....	1,996,000	1.25	2,500,000	16.75	41,875	1958
Sugar beets:						Betteraves à sucre:
1957 .....	36,694	13.43	492,870	13.23	6,521	1957
1958 .....	38,308	15.69	601,201	10.00 <sup>4</sup>	6,012 <sup>4</sup>	1958
<b>British Columbia:</b>		bu. — boiss.				<b>Colombie-Britannique:</b>
Spring wheat:						Blé de printemps:
1957 .....	44,700	23.1	1,031,000	1.18 <sup>5</sup>	1,217 <sup>5</sup>	1957
1958 .....	41,000	24.4	1,000,000	1.20 <sup>6</sup>	1,200 <sup>6</sup>	1958
Oats for grain:						Avoine à grain:
1957 .....	89,700	51.5	4,616,000	0.52 <sup>5</sup>	2,400 <sup>5</sup>	1957
1958 .....	88,200	45.4	4,000,000	0.55 <sup>6</sup>	2,200 <sup>6</sup>	1958
Barley:						Orge:
1957 .....	65,500	31.4	2,056,000	0.71 <sup>5</sup>	1,460 <sup>5</sup>	1957
1958 .....	58,400	29.1	1,700,000	0.71 <sup>6</sup>	1,207 <sup>6</sup>	1958
Fall rye:						Seigle d'automne:
1957 .....	2,000	25.5	51,000	0.71	36	1957
1958 .....	1,100	27.3	30,000	0.74	22	1958
Mixed grains:						Céréales mélangées:
1957 .....	4,000	46.0	184,000	0.75	138	1957
1958 .....	4,200	40.5	170,000	0.88	150	1958
Peas, dry:						Pois secs:
1957 .....	6,100	22.0	134,000	3.30	442	1957
1958 .....	5,000	25.5	128,000	1.84	236	1958
Flaxseed:						Graine de lin:
1957 .....	11,800	10.0	116,000	2.50	290	1957
1958 .....	9,700	11.3	110,000	2.55	280	1958
Potatoes:		cwt.				Pommes de terre:
1957 .....	10,000	207.0	2,074,000	3.05	6,326	1957
1958 .....	11,500	165.0	1,898,000	2.35	4,460	1958
Tame hay:		tons — tonnes				Foin cultivé:
1957 .....	357,000	2.50	892,000	22.00	19,624	1957
1958 .....	367,000	2.00	734,000	20.50	15,047	1958
Fodder corn:						Mais fourrager:
1957 .....	2,600	13.06	34,000	5.00	170	1957
1958 .....	2,300	14.78	34,000	8.00	272	1958

<sup>1</sup> Preliminary: data for 1958 based on average prices received by farmers during the August 1958 — January 1959 period.

<sup>2</sup> Includes interim payment for wheat and initial payment for oats and barley only. Final payment on Western Canadian wheat, oats and barley to be taken into account when details available. Average farm prices for 1956 wheat including final payments were: Manitoba, \$1.30; Saskatchewan, \$1.24; Alberta, \$1.21; British Columbia, \$1.23. Average farm prices for 1956 barley including final payments were: Columbia, \$0.74. No additional payments were made on the 1956 oats pool account.

<sup>3</sup> Based on initial payments only for Western Canadian wheat, oats and barley.

<sup>4</sup> Based on initial payments only.

<sup>5</sup> Includes interim payment for wheat and initial payments for oats and barley only on that part of the crop marketed through the Canadian Wheat Board. Final payment to be taken into account when details are available.

<sup>6</sup> Includes effect of initial payments only for that part of the crop marketed through the Canadian Wheat Board.

<sup>1</sup> Préliminaire: données pour 1958 fondé sur les prix moyens touchés par les fermiers durant août 1958 — janvier 1959.

<sup>2</sup> Comprend le paiement provisoire sur le blé et le paiement initial sur l'avoine et l'orge seulement. Le paiement final à l'égard de blé de l'avoine et de l'orge de l'Ouest comptera quand le chiffre en sera connu. Les prix moyens du blé de 1956 à la ferme y compris les paiements définitifs ont été: Manitoba, \$1.30; Saskatchewan, \$1.24; Alberta, \$1.21; et Colombie-Britannique, \$1.23. Les prix moyens de l'orge de 1956 à la ferme y compris les paiements définitifs ont été: Manitoba, \$0.84; Saskatchewan, \$0.78; Alberta, \$0.76; Colombie-Britannique \$0.74. Aucun paiement supplémentaire n'a été fait au compte du pool de l'avoine de 1956.

<sup>3</sup> Fondé sur les paiements initiaux seulement à l'égard du blé, de l'avoine et de l'orge de l'Ouest.

<sup>4</sup> Fondé sur les paiements initiaux seulement.

<sup>5</sup> Comprend le paiement provisoire sur le blé et le paiement initial sur l'avoine et l'orge seulement, à l'égard de la partie commercialisée par le canal de la Commission du blé. On tiendra compte du paiement définitif lorsque les détails seront disponibles.

<sup>6</sup> Tient compte des paiements initiaux seulement à l'égard de la partie commercialisée par le canal de la Commission du blé.

TABLE 3. Acreages and Production of the Principal Grain Crops in the Prairie Provinces, 1957 and 1958

TABLEAU 3. Superficie et production des principales cultures de céréales dans les provinces des Prairies, 1957 et 1958

Crop	Areas — Superficie		Yield per acre — Rendement à l'acre		Total production — Production totale		Culture
	1957	1958	1957	1958	1957	1958	
	acres		bu. — boiss.				
Wheat .....	20,360,000	20,244,000	17.1	16.9	349,000,000	343,000,000	Blé
Oats for grain .....	7,805,000	7,584,000	30.0	31.6	234,000,000	240,000,000	Avoine à grain
Barley .....	9,209,000	9,369,000	22.7	25.4	209,000,000	238,000,000	Orge
Rye .....	455,300	418,800	13.8	12.9	6,300,000	5,400,000	Seigle
Flaxseed .....	3,462,000	2,644,000	5.5	8.7	18,900,000	22,900,000	Graine de lin

TABLE 4. Details of Revisions, by Province, in Area, Yield and Production of Principal Field Crops, 1958 Compared with 1957

TABLEAU 4. Révisions détaillées, par province, de la superficie, du rendement et de la production des principales grandes cultures, 1958 comparé à 1957

Province and Crop	Area Superficie		Yield per acre Rendement à l'acre		Production		Province et culture
	1957	1958	1957	1958	1957	1958	
	acres		tons — tonnes				
<b>Quebec:</b>							<b>Québec:</b>
Sugar beets .....	5,889 <sup>1</sup>	5,949 <sup>1</sup>	12.98	10.92 <sup>1</sup>	76,428 <sup>1</sup>	64,956 <sup>1</sup>	Betteraves à sucre
<b>Ontario:</b>							<b>Ontario:</b>
Sugar beets .....	19,741	31,588 <sup>1</sup>	13.44	15.28 <sup>1</sup>	265,374	482,602 <sup>1</sup>	Betteraves à sucre
Potatoes .....	55,000	56,500	132.0	141.0 <sup>1</sup>	7,260,000	7,967,000 <sup>1</sup>	Pommes de terre
<b>Alberta:</b>							<b>Alberta:</b>
Sugar beets .....	36,694	38,308 <sup>1</sup>	13.43	15.69 <sup>1</sup>	492,870	601,201 <sup>1</sup>	Betteraves à sucre

<sup>1</sup> Revised since release of Crop Report No. 23 on November 12 1958, other estimates remain unchanged.

<sup>1</sup> Révisé depuis la publication du Rapport n° 23 sur les récoltes, le 12 novembre 1958; les autres estimations demeurent les mêmes.

TABLE 5. Revised Estimates, Stocks of Canadian Grain at July 31, 1958 as Compared with Stocks at the Same Date in 1957 and 1956

TABLEAU 5. Estimation révisée des stocks de céréales canadiennes au 31 juillet 1958 comparativement à la même date en 1957 et 1956

Position	Wheat — Blé	Oats — Avoine	Barley — Orge	Rye — Seigle	Flaxseed — Graine de lin	Situation
thousand bushels — milliers de boisseaux						
July 31, 1958						31 juillet 1958
On farms <sup>1</sup> :						Dans les fermes <sup>1</sup> :
Prairie Provinces:						Provinces des Prairies:
Manitoba .....	6,000	23,000	6,000	500	100	Manitoba
Saskatchewan .....	148,000	37,000	25,000	3,600	600	Saskatchewan
Alberta .....	47,000	28,000	24,000	1,100	200	Alberta
<b>Total</b> .....	<b>201,000</b>	<b>88,000</b>	<b>55,000</b>	<b>5,200</b>	<b>900</b>	<b>Total</b>
Other provinces .....	2,900	20,000	2,500	830	30	Autres provinces
<b>Totals on farms<sup>2</sup></b> .....	<b>203,900</b>	<b>108,000</b>	<b>57,500</b>	<b>6,030</b>	<b>930</b>	<b>Total général<sup>2</sup></b>
Visible stocks <sup>3</sup> .....	404,849	46,732	60,649	4,030	4,722	Stocks visibles <sup>3</sup>
Stocks in mill bins <sup>4</sup> .....	2,705	183	16	2	—	Stocks des minotiers <sup>4</sup>
<b>Totals, commercial</b> .....	<b>407,554</b>	<b>46,916</b>	<b>60,665</b>	<b>4,032</b>	<b>4,722</b>	<b>Total, stocks commerciaux</b>
<b>Totals, all positions</b> .....	<b>611,454</b>	<b>154,916</b>	<b>118,165</b>	<b>10,062</b>	<b>5,632</b>	<b>Total, toutes situations</b>

See footnotes at end of table.

Voir renvois à la fin du tableau.

TABLE 5. Revised Estimates, Stocks of Canadian Grain at July 31, 1958 as Compared with Stocks at the Same Date in 1957 and 1956 - Concluded

TABLEAU 5. Estimation révisée des stocks de céréales canadiennes au 31 juillet 1958 comparativement à la même date en 1957 et 1956 - fin

Position	Wheat Blé	Oats Avoine	Barley Orge	Rye Seigle	Flaxseed Graine de lin	Situation
thousand bushels - milliers de boisseaux						
July 31, 1957						31 juillet 1957
On farms <sup>1</sup> :						Dans les fermes <sup>1</sup> :
Prairie Provinces:						Provinces des Prairies:
Manitoba .....	11,000	35,000	9,000	700	150	Manitoba
Saskatchewan .....	225,000	75,000	34,000	7,000	900	Saskatchewan
Alberta .....	75,000	45,000	36,000	2,600	450	Alberta
Totals .....	315,000	155,000	79,000	10,300	1,500	Total
Other provinces .....	4,160	17,100	1,980	340	20	Autres provinces
Totals on farms .....	319,160	172,100	80,980	10,640	1,520	Total général
Visible stocks <sup>2</sup> .....	407,490	53,747	61,648	3,516	6,061	Stocks visibles <sup>2</sup>
Stocks in mill bins <sup>3</sup> .....	2,895	368	151	3	—	Stocks des minotiers <sup>3</sup>
Totals, commercial .....	410,386	54,115	61,799	3,520	6,061	Total, stocks commerciaux
Totals, all positions .....	729,546	226,215	142,779	14,160	7,581	Total, toutes situations
July 31, 1956						31 juillet 1956
On farms <sup>1</sup> :						Dans les fermes <sup>1</sup> :
Prairie Provinces:						Provinces des Prairies:
Manitoba .....	4,000	8,000	4,000	450	100	Manitoba
Saskatchewan .....	136,000	32,000	25,000	6,200	400	Saskatchewan
Alberta .....	62,000	20,000	20,000	2,750	430	Alberta
Totals .....	202,000	60,000	49,000	9,400	530	Total
Other provinces .....	2,205	11,200	1,465	105	—	Autres provinces
Totals on farms .....	204,205	71,200	50,465	9,505	530	Total général
Visible stocks <sup>2</sup> .....	373,096	47,576	60,330	6,199	2,067	Stocks visibles <sup>2</sup>
Stocks in mill bins <sup>3</sup> .....	2,273	330	153	9	—	Stocks des minotiers <sup>3</sup>
Totals, commercial .....	375,369	47,906	60,483	6,208	2,067	Total, stocks commerciaux
Totals, all positions .....	579,574	119,106	110,948	15,713	2,997	Total, toutes situations

<sup>1</sup> Estimated by Dominion Bureau of Statistics.<sup>2</sup> Same as originally published.<sup>3</sup> Final figures compiled by the Statistics Branch, Board of Grain Commissioners.<sup>4</sup> As compiled by the Dominion Bureau of Statistics.<sup>1</sup> Estimation du Bureau fédéral de la statistique.<sup>2</sup> Aucun changement.<sup>3</sup> Chiffres définitifs établis par la Division de la statistique de la Commission des grains du Canada.<sup>4</sup> Chiffres du Bureau fédéral de la statistique.

## Intended Acreages of Principal Field Crops

On the basis of their intentions at March 1, Canadian farmers plan a 9 per cent increase in wheat acreage this year. Acreage increases are also indicated for oats, rye, flaxseed and mixed grains. These intended acreage increases are offset by prospective decreases in the acreage to be sown to barley, corn for grain, soybeans, potatoes, mustard seed, rapeseed, sunflower seed and summerfallow.

Basic data for the estimates of intended acreages in this report were obtained from the annual acreage intentions survey of the Bureau's crop correspondents conducted in co-operation with provincial departments. It is emphasized that the intended acreages in this report are merely indicative of farmers' plans at March 1, and the acreages actually seeded, therefore, may vary considerably from the intentions figures, depending upon conditions before and during seeding. Additional factors, such as the availability of good quality seed, contractual arrangements, the market outlook and the possible effect of this report itself on farmers' plans may contribute to changes in acreages currently indicated. Intentions estimates for buckwheat, dry peas and beans, tame hay, field roots and sugar beets are not available for this report. An estimate of the area actually sown to field crops in 1959, based on the Bureau's annual June Survey, is scheduled for release on July 28.

The largest individual change in the use of Canadian crop land in 1959 is the intended increase of 1,844,900 acres in wheat, followed by oats for grain which may increase by

## Superficie projetée des principales grandes cultures

D'après leurs projets au 1<sup>er</sup> mars, les cultivateurs du Canada entendent augmenter la superficie enssemencée en blé de 9 p. 100 cette année. Ils projettent aussi d'augmenter les superficies consacrées à l'avoine, au seigle, à la graine de lin et aux céréales mélangées. Par contre, ils prévoient qu'ils sèmeront moins d'orge, de maïs à grain, de soja, de pommes de terre, de graine de moutarde, de graine de colza, de graine de tournesol et que la superficie des jachères diminueront.

Les estimations du présent rapport se fondent sur le relevé annuel des superficies que les cultivateurs projettent de cultiver, relevé effectué par les correspondants agricoles du Bureau en collaboration avec les ministères provinciaux. Il faut bien noter que les superficies indiquées dans le présent rapport sont données à simple titre indicatif des projets des cultivateurs au 1<sup>er</sup> mars. Aussi, les superficies enssemencées pourront-elles beaucoup s'en écarter, selon les conditions qui régneront avant et durant les semailles. D'autres éléments, comme les stocks de semences de bonne qualité, les contrats passés avec certains acheteurs, la situation du marché et, peut-être, les répercussions du présent rapport sur les projets des cultivateurs, peuvent amener des changements. En ce qui concerne le sarrasin, les pois et les haricots secs, le foin cultivé, les plantes-racines et les betteraves à sucre, il n'existe pas d'estimations au sujet des projets des cultivateurs. Une estimation des superficies consacrées aux grandes cultures en 1959, d'après le relevé annuel effectué par le Bureau en juin, paraîtra le 28 juillet.

Le changement le plus marqué apporté aux cultures, en 1959, est l'augmentation projetée de 1,844,900 acres de blé et peut-être de 369,000 acres d'avoine à grain. Les diminutions les plus

369,600 acres. The largest offsetting decreases are prospective reductions of 964,000 acres for summerfallow and 559,800 acres for barley. Durum wheat acreage included in the all wheat total may decline by 109,600 acres but this decrease will be more than offset by an increase of 1,954,500 acres seeded to spring bread wheat varieties.

On the basis of farmers' intentions at March 1 the acreage seeded to all classes of wheat will be 22.7 million acres an increase of 1.8 million acres or 9 per cent from 1958 seedings, but still 0.9 million acres or 4 per cent below the 1953-57 average. Each of the Prairie Provinces is expected to increase wheat acreage in 1959. In Manitoba the increase may be 8 per cent, in Saskatchewan 10 per cent and in Alberta 6 per cent.

Prospective plantings of spring wheat of 22.2 million acres are 9 per cent above the 1958 acreage but 4 per cent below the 1953-57 average. Practically all the increase is expected in the Prairie Provinces. Durum wheat is included with the spring wheat figures but in view of the interest shown by Prairie farmers in this crop intended acreage was obtained separately. The results indicate a further switch out of durum wheat amounting to 10 per cent for the three Prairie Provinces; the greatest decline being recorded in Alberta.

The area intended for spring rye in 1959 is placed at 117,600 acres, 5 per cent above last year's level. With the acreage seeded to fall rye last Autumn being unchanged from the previous year, the combined acreage of fall and spring rye is placed at 525,900 acres, up 1 per cent from last season but 36 per cent below the 1953-57 average.

The intended acreage of oats for grain at 11.4 million acres is 3 per cent above last year and 6 per cent above the 1953-57 average. Prospective barley acreage is placed at 9.0 million acres, down 6 per cent from a year earlier but 1 per cent larger than the 1953-57 average. The largest increase in oat acreage is indicated for Saskatchewan which may also register the largest decrease in barley acreage. Mixed grains acreage intentions of 1.5 million acres are 6 per cent above last year but 5 per cent below the recent 1953-57 average. Corn for grain, grown mainly in Ontario, including small commercial acreages in Manitoba, may be sown on 493,500 acres, a decrease of 1 per cent from 1958.

Flaxseed acreage at 2.7 million acres this year indicates an increase of 1 per cent from 1958 and 28 per cent from the 1953-57 average of 2.1 million acres. Prospective decreases in Saskatchewan and Ontario may be offset by increases in Alberta, Manitoba and British Columbia. The acreage sown to rapeseed, grown mainly in the Prairie Provinces, will show a substantial decline if intentions are confirmed. In the past, a large proportion of this crop has been grown on a contract basis and the ability to obtain contracts as well as the price offered by contracting firms, may influence farmers' plans considerably. Indicated acreage at 420,000 acres in 1959 is a decrease of 38 per cent from 1958, the record year, but still 79 per cent above the 1953-57 average of 235,020 acres. The area intended for mustard seed at 80,000 acres shows a decrease of 8 per cent from 1958 and 5 per cent from the recent five-year average. Most of the crop is grown in southern Alberta on a contract basis and again the ability of growers to obtain contracts could influence actual seeding results. The acreage sown to sunflower seed, grown mainly in Manitoba, may decrease 22 per cent to 38,200 acres in 1959. This crop was grown on an experimental commercial basis in Alberta last year and there are some indications that acreage in this province may expand in 1959. Soybean acreage may decline to 233,000 acres because of a prospective decrease of 9 per cent in Ontario. This crop is gaining importance in Manitoba but information on expected plantings is not available at this time.

importantes prévues sont 964,000 acres de jachères et 559,800 acres d'orge. La superficie consacrée au blé durum, comprise dans le total du tout blé, pourra diminuer de 109,600 acres, mais elle sera plus que contre-balançée par une augmentation de 1,954,500 acres consacrées aux variétés de blé boulanger de printemps.

D'après les intentions des cultivateurs au 1<sup>er</sup> mars, la superficie consacrée à toutes les sortes de blé sera de 22,700,000 acres, augmentation de 1,800,000 acres ou de 9 p. 100 sur 1958/ mais 900,000 acres ou 4 p. 100 de moins que la moyenne de 1953-1957. On prévoit que chacune des provinces des Prairies augmentera sa superficie de blé en 1959. Au Manitoba, l'avance pourra être de 8 p. 100, en Saskatchewan de 10 p. 100 et en Alberta de 6 p. 100.

Les semailles prévues de blé de printemps (22,200,000 acres) sont de 9 p. 100 supérieures à celles de 1958, mais de 4 p. 100 inférieures à la moyenne de 1953-1957. On prévoit que presque toute l'augmentation aura lieu dans les provinces des Prairies. Les chiffres du blé durum sont compris dans ceux du blé de printemps, mais vu l'intérêt accordé par les cultivateurs des Prairies à cette culture, la superficie prévue a été obtenue séparément. Les résultats indiquent un autre abandon du blé durum dans une proportion de 10 p. 100 dans les Prairies, surtout en Alberta.

La superficie qui sera consacrée au seigle de printemps en 1959 est estimée à 117,600 acres, soit 5 p. 100 de plus que l'année précédente. Comme la superficie ensemencée en seigle d'automne durant l'automne de 1958 n'avait pas changé sur l'année précédente, la superficie globale consacrée au seigle d'automne et au seigle de printemps est estimée à 525,900 acres, soit 1 p. 100 de plus que la saison précédente, mais 36 p. 100 de moins que la moyenne de 1953-1957.

La superficie prévue d'avoine à grain (11,400,000 acres) est 3 p. 100 au-dessus de celle de l'année précédente et 6 p. 100 au-dessus de la moyenne de 1953-1957. L'orge est estimée à 9 millions d'acres, soit 6 p. 100 de moins qu'un an plus tôt mais 1 p. 100 de plus que la moyenne de 1953-1957. La plus forte augmentation de la superficie consacrée à l'avoine est celle de la Saskatchewan, qui accusera peut-être aussi la plus forte diminution de superficie consacrée à l'orge. Les prévisions visant les céréales mélangées (1,500,000 acres) sont 6 p. 100 supérieures à celles de l'année dernière, mais 5 p. 100 inférieures à la moyenne de 1953-1957. Le maïs à grain, cultivé surtout en Ontario, et un peu au Manitoba pour les besoins commerciaux, atteindra peut-être 493,500 acres, diminution de 1 p. 100 sur 1958.

La superficie consacrée à la graine de lin (2,700,000 acres) indique une hausse de 1 p. 100 sur 1958 et de 28 p. 100 sur la moyenne de 1953-1957 (2,100,000 acres). Les diminutions prévues en Saskatchewan et en Ontario seront peut-être contre-balançées par des augmentations en Alberta, au Manitoba et en Colombie-Britannique. La superficie consacrée à la graine de colza, cultivée surtout dans les provinces des Prairies, représentera une diminution importante si les prévisions se réalisent. Dans le passé, une grande partie de cette culture a été cultivée à forfait et la possibilité d'obtenir des contrats et le prix demandé par les contractants pourront modifier considérablement les intentions des cultivateurs. La superficie indiquée pour 1959 (420,000 acres) représente une diminution de 38 p. 100 sur 1958, l'année record, mais une augmentation de 79 p. 100 sur la moyenne (235,020 acres) de 1953-1957. La superficie consacrée à la graine de moutarde (80,000 acres) indique une diminution de 8 p. 100 sur 1958 et de 5 p. 100 sur la moyenne quinquennale. La plus grande partie est cultivée dans le sud de l'Alberta, à forfait, et ici encore la possibilité d'obtenir des contrats pourra modifier les résultats. La superficie consacrée à la graine de tournesol, cultivée surtout au Manitoba, diminuera peut-être de 22 p. 100 à 38,200 acres. Cette culture a fait l'objet d'une expérience commerciale en Alberta, l'année dernière, et on prévoit que la superficie qui lui sera consacrée dans cette province augmentera en 1959. La superficie consacrée au soja diminuera peut-être à 233,000 acres à cause d'une baisse prévue de 9 p. 100 en Ontario. Cette culture acquiert plus d'importance au Manitoba, mais on ne connaît pas encore les prévisions touchant les semailles.

With the exception of Nova Scotia, Manitoba, Alberta and British Columbia where slight to moderate increases are in prospect, it is expected that potato acreages in other provinces will remain the same or decrease slightly from those seeded in 1958. The Canada total currently placed at 302,500 acres is 3 per cent below 1958 and the 1953-57 average of 313,160 acres.

For all Canada, the intended acreages for 1959 as reported at March 1, with 1958 acreages in brackets, are as follows: Spring wheat, 22,164,000 (20,319,100); oats for grain, 11,408,800 (11,039,200); barley, 8,988,200 (9,548,000); spring rye, 117,600 (111,500); flaxseed, 2,682,300 (2,664,700); mixed grains, 1,509,200 (1,421,800); corn for grain, 493,500 (498,500); soybeans,<sup>1</sup> 233,000 (263,000); potatoes, 302,500 (311,000); mustard seed,<sup>2</sup> 80,000 (87,325); rapeseed,<sup>3</sup> 420,000 (679,200); sunflower seed,<sup>4</sup> 38,200 (48,700); summerfallow,<sup>5</sup> 24,340,000 (25,304,000).

<sup>1</sup> Ontario only.

<sup>2</sup> Alberta only.

<sup>3</sup> Prairie Provinces only.

<sup>4</sup> Manitoba only.

A l'exception de la Nouvelle-Écosse, du Manitoba, de l'Alberta et de la Colombie-Britannique, où l'on prévoit des augmentations variant de légères à modérées, on prévoit que les superficies consacrées à la pomme de terre dans les autres provinces demeureront les mêmes ou diminueront légèrement sur celles de 1958. Le total national, actuellement estimé à 302,500 acres, est 3 p. 100 inférieur à celui de 1958 et aux 313,160 acres de la moyenne de 1953-1957.

Pour le Canada entier, les superficies projetées pour 1959 telles qu'elles sont indiquées au 1<sup>er</sup> mars sont les suivantes (chiffres de 1958 entre parenthèses): Blé de printemps, 22,164,000 (20,319,100); avoine à grain, 11,408,800 (11,039,200); orge, 8,988,200 (9,548,000); seigle de printemps, 117,600 (111,500); graine de lin, 2,682,300 (2,664,700); céréales mélangées, 1,509,200 (1,421,800); maïs à grain, 493,500 (498,500); soja<sup>1</sup>, 233,000 (263,000); pommes de terre, 302,500 (311,000); graine de moutarde<sup>2</sup>, 80,000 (87,325); graine de colza<sup>3</sup>, 420,000 (679,200); graine de tournesol<sup>4</sup>, 38,200 (48,700); jachères<sup>5</sup>, 24,340,000 (25,304,000).

<sup>1</sup> Ontario seulement.

<sup>2</sup> Alberta et Manitoba seulement.

<sup>3</sup> Provinces des Prairies seulement.

<sup>4</sup> Manitoba seulement.

TABLE 1. Intended Acreages of Principal Field Crops and Summerfallow, Canada,<sup>1</sup> by Province, as at March 1, 1959 compared with Estimated Acreages, 1956-58

TABLEAU 1. Superficies projetées des principales grandes cultures et des jachères, Canada<sup>1</sup>, par province, au 1<sup>er</sup> mars 1959 au regard des superficies estimatives de 1956-58

Province and Crop	Seeded area <sup>2</sup> Superficie ensemencée <sup>3</sup>			Intended area Superficie projetée		Province et culture
	1956	1957	1958	1959	1959 as percentage of 1958 — 1959 au regard de 1958	
	acres				%	
Canada:						Canada:
Winter wheat <sup>4</sup> .....	625,000	590,000	580,000	580,000	100	Blé d'hiver <sup>5</sup>
Spring wheat <sup>4</sup> .....	22,156,100	20,440,800	20,319,100	22,164,000	109	Blé de printemps <sup>4</sup>
All wheat.....	22,781,100	21,030,800	20,899,100	22,744,000	109	Tout blé
Oats for grain.....	11,706,800	11,017,000	11,039,200	11,408,800	103	Avoine à grain
Barley.....	8,390,400	9,403,200	9,548,000	8,988,200	94	Orge
Fall rye <sup>6</sup> .....	368,400	439,500	409,900	408,300	100	Seigle d'automne <sup>6</sup>
Spring rye.....	178,900	111,100	111,500	117,600	105	Seigle de printemps
All rye.....	547,300	550,600	521,400	525,900	101	Tout seigle
Mixed grains.....	1,560,500	1,452,200	1,421,800	1,509,200	106	Céréales mélangées
Corn for grain <sup>7</sup> .....	509,100	514,500	498,500	493,500	99	Maïs à grain <sup>7</sup>
Flaxseed.....	3,040,800	3,485,600	2,664,700	2,682,300	101	Graine de lin
Soybeans <sup>7</sup> .....	243,200	256,000	263,000	233,000	89	Soya <sup>7</sup>
Potatoes.....	312,500	312,600	311,000	302,500	97	Pommes de terre
Mustard seed <sup>8</sup> .....	137,600	92,150	87,325	80,000	92	Graine de moutarde <sup>8</sup>
Rapeseed <sup>8</sup> .....	351,900	617,500	679,200	420,000	62	Graine de colza <sup>9</sup>
Sunflower seed <sup>9</sup> .....	33,000	30,000	48,700	38,200	78	Graine de tournesol <sup>10</sup>
Summerfallow <sup>5</sup> .....	24,113,000	24,723,000	25,304,000	24,340,000	96	Jachères <sup>5</sup>
Prince Edward Island:						Île-du-Prince-Édouard:
Spring wheat <sup>4</sup> .....	3,100	2,900	3,300	3,300	100	Blé de printemps <sup>4</sup>
Oats for grain.....	98,000	93,000	97,000	96,000	99	Avoine à grain
Barley.....	900	1,000	1,800	1,800	106	Orge
Mixed grains.....	57,400	52,000	50,000	52,000	104	Céréales mélangées
Potatoes.....	42,500	46,300	46,400	40,800	88	Pommes de terre
Nova Scotia:						Nouvelle-Écosse:
Spring wheat <sup>4</sup> .....	800	600	700	700	99	Blé de printemps <sup>4</sup>
Oats for grain.....	43,300	40,300	42,000	42,800	102	Avoine à grain
Barley.....	1,500	1,300	1,500	1,400	96	Orge
Mixed grains.....	9,700	9,900	10,400	10,800	102	Céréales mélangées
Potatoes.....	10,200	10,200	10,300	10,700	104	Pommes de terre
New Brunswick:						Nouveau-Brunswick:
Spring wheat <sup>4</sup> .....	2,100	2,500	2,400	2,400	98	Blé de printemps <sup>4</sup>
Oats for grain.....	130,000	121,000	122,000	124,000	102	Avoine à grain
Barley.....	4,000	4,100	4,300	4,500	104	Orge
Mixed grains.....	5,400	6,300	5,200	5,500	105	Céréales mélangées
Potatoes.....	46,200	46,300	46,000	42,300	92	Pommes de terre

See footnotes at end of table.

Voir renvois à la fin du tableau.

**TABLE 1. Intended Acreages of Principal Field Crops and Summerfallow, Canada,<sup>1</sup> by Province, as at March 1, 1959 compared with Estimated Acreages, 1956-58 - Continued**

**TABLÉAU 1. Superficies projetées des principales grandes cultures et des jachères, Canada<sup>1</sup>, par province, au 1<sup>er</sup> mars 1959 au regard des superficies estimatives de 1956-58 - suite**

Province and Crop	Seeded area <sup>2</sup> — Superficie ensemencée <sup>2</sup>			Intended area — Superficie projetée		Province et culture
	1956	1957	1958	1959	1959 as percentage of 1958 — 1959 au regard de 1958	
					%	
acres						
Quebec:					%	Québec:
Spring wheat <sup>4</sup> .....	15, 100	15, 100	12, 700	12, 700	100	Blé de printemps <sup>4</sup>
Oats for grain .....	1, 258, 000	1, 258, 000	1, 307, 000	1, 320, 000	101	Avoine à grain
Barley .....	31, 600	25, 300	23, 000	22, 800	99	Orge
Fall rye .....	8, 200	8, 300	9, 500	8, 200	86	Seigle d'automne
Mixed grains .....	194, 000	190, 000	181, 000	183, 000	101	Céréales mélangées
Potatoes .....	99, 300	97, 900	90, 600	90, 600	100	Pommes de terre
Ontario:						Ontario:
Winter wheat <sup>3</sup> .....	625, 000	590, 000	580, 000	580, 000	100	Blé d'hiver <sup>3</sup>
Spring wheat .....	17, 100	15, 000	15, 000	14, 700	98	Blé de printemps
All wheat .....	642, 100	605, 000	595, 000	594, 700	100	Tout blé
Oats for grain .....	1, 427, 000	1, 610, 000	1, 799, 000	1, 781, 000	99	Avoine à grain
Barley .....	105, 000	97, 000	91, 000	96, 500	106	Orge
Fall rye .....	85, 600	85, 000	92, 000	92, 000	100	Seigle d'automne
Mixed grains .....	984, 000	840, 000	760, 000	775, 000	102	Céréales mélangées
Corn for grain .....	502, 000	503, 000	487, 000	482, 000	99	Mais à grain
Flaxseed .....	17, 200	12, 000	11, 000	10, 100	92	Graine de lin
Soybeans .....	240, 000	252, 000	256, 000	233, 000	91	Soya
Potatoes .....	53, 700	55, 000	56, 500	53, 100	94	Pommes de terre
Manitoba:						Manitoba:
Spring wheat <sup>4</sup> .....	2, 199, 000	2, 114, 000	2, 358, 000	2, 547, 000	108	Blé de printemps <sup>4</sup>
Oats for grain .....	2, 053, 000	1, 800, 000	1, 711, 000	1, 747, 000	102	Avoine à grain
Barley .....	1, 548, 000	1, 704, 000	1, 584, 000	1, 489, 000	94	Orge
Fall rye .....	61, 400	65, 700	65, 100	74, 900	115	Seigle d'automne
Spring rye .....	7, 000	7, 200	6, 400	6, 700	104	Seigle de printemps
All rye .....	68, 400	72, 900	71, 500	81, 600	114	Tout seigle
Mixed grains .....	66, 900	72, 300	111, 000	123, 000	111	Céréales mélangées
Corn for grain .....	7, 100	11, 500	11, 500	11, 500	100	Mais à grain
Flaxseed .....	789, 000	865, 000	592, 000	614, 000	104	Graine de lin
Soybeans .....	3, 200	4, 000	7, 000	N.A.	N.A.	Soya
Potatoes .....	16, 500	15, 300	15, 600	18, 900	121	Pommes de terre
Mustard seed .....	600	150	325	N.A.	N.A.	Graine de moutarde
Rapeseed .....	29, 100	27, 500	29, 200	28, 000	96	Graine de colza
Sunflower seed .....	33, 000	30, 000	45, 000	38, 200	85	Graine de tournesol
Summerfallow .....	2, 828, 000	2, 934, 000	3, 032, 000	2, 974, 000	98	Jachères
Saskatchewan:						Saskatchewan:
Spring wheat <sup>4</sup> .....	14, 569, 000	13, 365, 000	13, 182, 000	14, 539, 000	110	Blé de printemps <sup>4</sup>
Oats for grain .....	3, 670, 000	3, 214, 000	3, 064, 000	3, 358, 000	110	Avoine à grain
Barley .....	3, 027, 000	3, 791, 000	3, 939, 000	3, 480, 000	88	Orge
Fall rye .....	157, 000	184, 000	161, 000	156, 000	97	Seigle d'automne
Spring rye .....	143, 000	84, 400	86, 600	90, 900	105	Seigle de printemps
All rye .....	300, 000	268, 400	247, 600	246, 900	100	Tout seigle
Mixed grains .....	49, 400	62, 700	75, 000	75, 000	100	Céréales mélangées
Flaxseed .....	1, 710, 000	2, 025, 000	1, 496, 000	1, 421, 000	95	Graine de lin
Potatoes .....	14, 600	14, 500	15, 400	15, 200	99	Pommes de terre
Rapeseed .....	297, 000	520, 000	570, 000	342, 000	60	Graine de colza
Summerfallow .....	14, 194, 000	14, 696, 000	15, 255, 000	14, 658, 000	96	Jachères
Alberta:						Alberta:
Spring wheat <sup>4</sup> .....	5, 296, 000	4, 881, 000	4, 704, 000	4, 999, 000	106	Blé de printemps <sup>4</sup>
Oats for grain .....	2, 935, 000	2, 791, 000	2, 809, 000	2, 850, 000	101	Avoine à grain
Barley .....	3, 606, 000	3, 714, 000	3, 846, 000	3, 833, 000	100	Orge
Fall rye .....	54, 700	94, 500	81, 200	76, 300	94	Seigle d'automne
Spring rye .....	28, 900	19, 500	18, 500	20, 000	108	Seigle de printemps
All rye .....	83, 600	114, 000	99, 700	96, 300	97	Tout seigle
Mixed grains .....	169, 000	215, 000	225, 000	281, 000	125	Céréales mélangées
Flaxseed .....	511, 000	572, 000	556, 000	626, 000	113	Graine de lin

See footnotes at end of table.

Voir renvois à la fin du tableau.

**TABLE 1. Intended Acreages of Principal Field Crops and Summerfallow, Canada,<sup>1</sup> by Province, as at March 1, 1959 compared with Estimated Acreages, 1956-58 - Concluded**

**TABLEAU 1. Superficies projetées des principales grandes cultures et des jachères, Canada<sup>1</sup>, par province, au 1<sup>er</sup> mars 1959 au regard des superficies estimatives de 1956-58 - fin**

Province and Crop	Seeded area <sup>2</sup> — Superficie ensencée <sup>2</sup>			Intended area — Superficie projetée		Province et culture
	1956	1957	1958	1959	1959 as Percentage of 1958 — 1959 au regard de 1958	
	acres				%	
<b>Alberta - Concluded:</b>						<b>Alberta - fin:</b>
Potatoes .....	19,500	16,600	18,700	18,900	101	Pommes de terre
Mustard seed .....	137,000	92,000	87,000	80,000	92	Graine de moutarde
Rapeseed .....	25,800	70,000	80,000	50,000	63	Graine de colza
Sunflower seed .....	—	—	8,700	N.A.	N.A.	Graine de tournesol
Summerfallow .....	7,091,000	7,093,000	7,017,000	6,708,000	96	Jachères
<b>British Columbia:</b>						<b>Colombie Britannique:</b>
Spring wheat <sup>4</sup> .....	53,900	44,700	41,000	45,200	115	Blé de printemps <sup>4</sup>
Oats for grain .....	92,500	89,700	88,200	90,000	102	Avoine à grain
Barley .....	66,400	65,500	58,400	60,200	103	Orge
Fall rye .....	1,500	2,000	1,100	900	84	Seigle d'automne
Mixed grains .....	4,700	4,000	4,200	4,100	98	Céréales mélangées
Flaxseed .....	13,600	11,600	9,700	11,200	115	Graine de lin
Potatoes .....	10,000	10,000	11,500	12,000	104	Pommes de terre

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland for which annual estimates are not available.

<sup>2</sup> Except for summerfallow.

<sup>3</sup> Acreages seeded in the fall of the previous year; Ontario only.

<sup>4</sup> All spring wheat including Durum as well as relatively small acreages of winter wheat, for which annual estimates are not available separately in provinces other than Ontario. Durum wheat for Prairie Provinces is shown separately in Table 2.

<sup>5</sup> Seeded in fall of the preceding year; includes small acreages of spring rye in Quebec, Ontario and British Columbia.

<sup>6</sup> Ontario and Manitoba only; small acreages are grown in other provinces.

<sup>7</sup> Ontario only; estimate for Manitoba not available.

<sup>8</sup> Alberta only; small acreages are grown in other provinces.

<sup>9</sup> Prairie Provinces only.

<sup>10</sup> Manitoba only; estimate for Alberta not available.

<sup>1</sup> Non compris Terre-Neuve, dont les estimations ne sont pas disponibles.

<sup>2</sup> Sans les jachères.

<sup>3</sup> Superficies semées à l'automne de l'année précédente; Ontario seulement.

<sup>4</sup> Tout le blé de printemps y compris le durum de même que des superficies relativement peu étendues de blé d'hiver dans toutes les provinces, sauf l'Ontario. Le blé durum dans les provinces des Prairies est indiqué séparément au Tableau 2.

<sup>5</sup> Semé à l'automne de l'année précédente; comprend les chiffres peu élevés de la superficie consacrée au seigle de printemps au Québec, en Ontario et en Colombie-Britannique.

<sup>6</sup> Ontario et Manitoba seulement; de petites superficies sont cultivées dans d'autres provinces.

<sup>7</sup> Ontario seulement; les estimations du Manitoba ne sont pas disponibles.

<sup>8</sup> Alberta seulement; de petites superficies sont cultivées dans d'autres provinces.

<sup>9</sup> Provinces des Prairies seulement.

<sup>10</sup> Manitoba seulement; les estimations de l'Alberta ne sont pas disponibles.

**TABLE 2. Intended Acreage of Durum Wheat<sup>1</sup> in the Prairie Provinces as at March 1, 1959 Compared with Estimated Acreages, 1956-58**

**TABLEAU 2. Superficie projetée de blé durum<sup>1</sup> dans les provinces des Prairies au 1<sup>er</sup> mars 1959 par rapport aux superficies estimatives de 1956-58**

Province	Seeded area — Superficie ensencée			Intended area — Superficie projetée		Province
	1956	1957	1958	1959	As % of 1958 — 1959 au regard de 1958	
	acres				%	
Manitoba .....	31,000	73,000	94,000	87,400	93	Manitoba
Saskatchewan .....	1,043,000	1,793,000	959,000	873,000	91	Saskatchewan
Alberta .....	447,000	492,000	72,000	55,000	76	Alberta
<b>Totals .....</b>	<b>1,521,000</b>	<b>2,358,000</b>	<b>1,125,000</b>	<b>1,015,400</b>	<b>90</b>	<b>Total</b>

<sup>1</sup> Included with spring wheat in Canada and provincial totals in Table 1.

<sup>1</sup> Compris avec le blé de printemps dans les totaux pour le Canada et les provinces.

**TABLE 3. Indicated Acreage Changes in Principal Grain Crops and Summerfallow in the Prairie Provinces, 1959 as compared with 1958**

**TABLEAU 3. Changements déclarés relatifs à la superficie des principales céréales et jachères dans les provinces des Prairies, 1959 au regard de 1958**

Crop	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	Prairie Provinces — Provinces des Prairies	Culture
	acres				
All wheat .....	+189,000	+1,357,000	+295,000	+1,841,000	Tout blé
Durum wheat .....	- 6,600	- 86,000	- 17,000	- 109,600	Blé durum
Oats for grain .....	+ 36,000	+ 294,000	+ 41,000	+ 371,000	Avoine à grain
Barley .....	- 95,000	- 459,000	- 13,000	- 567,000	Orge
All rye .....	+ 10,100	- 700	- 3,400	+ 6,000	Tout seigle
Flaxseed .....	+ 22,000	- 75,000	+ 70,000	+ 17,000	Graine de lin
Mixed grains .....	+ 12,000	<sup>1</sup>	+ 56,000	+ 68,000	Céréales mélangées
Corn for grain .....	<sup>1</sup>	<sup>2</sup>	<sup>2</sup>	<sup>1</sup>	Mais à grain
Potatoes .....	+ 3,300	- 200	+ 200	+ 3,300	Pommes de terre
Mustard seed .....	<sup>2</sup>	<sup>2</sup>	- 7,000	- 7,325	Graine de moutarde
Rapeseed .....	- 1,200	- 228,000	- 30,000	- 259,200	Graine de colza
Sunflower seed .....	- 6,800	<sup>2</sup>	<sup>2</sup>	- 10,500	Graine de tournesol
Summerfallow .....	- 58,000	- 597,000	-309,000	- 964,000	Jachères

<sup>1</sup> Unchanged.  
<sup>2</sup> No estimate.

<sup>1</sup> Pas de changement.  
<sup>2</sup> Pas d'estimation.

**Acres Seeded and Yield per Acre on Summerfallow and Stubble, Specified Crops, Prairie Provinces, 1958**

Wheat sown on summerfallowed land in the Prairie Provinces in 1958 averaged 18.8 bushels per acre, compared with 10.7 bushels for crops on stubble lands. Some 77 per cent of the wheat crop was seeded on summerfallow and 23 per cent on stubble land. For other major crops the yields in bushels per acre obtained from summerfallow, with stubble yields in brackets, are as follows: oats, 40.9 (27.3); barley, 30.5 (20.6); flaxseed, 10.0 (6.6); and rapeseed, 13.8 (8.5). The percentage of these crops grown on summerfallow with the percentage sown on stubble in brackets, are as follows: oats, 32 (68); barley, 49 (51); flaxseed, 61 (39); and rapeseed, 79 (21).

This is the first year that a survey to ascertain the relationship of average yields obtained by farmers for crops grown on summerfallow and stubble, as well as the distribution of the acreage of major field crops between summerfallow and stubble has been conducted by the Dominion Bureau of Statistics covering the Prairie Provinces. Estimates in this report are based on returns from farmers and elevator agent crop correspondents reporting in February 1959. A similar survey was conducted in Saskatchewan in co-operation with the Saskatchewan Department of Agriculture last year. The results of that survey were published in the May 14, 1958 issue of the Dominion Bureau of Statistics Daily Bulletin and reprinted in the Quarterly Bulletin of Agricultural Statistics, July-September, 1958 issue. Many favourable comments were received concerning the usefulness of this type of information so the survey was extended to cover the three Prairie Provinces where the practice of summerfallowing is an important element in the pattern of crop production.

As was pointed out in the 1957 report, the extent of the difference between yields on summerfallow and stubble will likely change from year to year depending on many factors,

**Superficie ensemencée et rendement par acre dans les jachères et les chaumes, certaines cultures, Provinces des Prairies, 1958**

Le blé semé en jachères dans les provinces des Prairies en 1958 a donné, en moyenne, 18.8 boisseaux par acre, au regard de 10.7 boisseaux dans les chaumes. Environ 77 p. 100 du blé ont été semés dans les jachères et 23 p. 100 dans les chaumes. Dans le cas des autres principales grandes cultures, les rendements en boisseaux, par acre, sont les suivants (les rendements dans les chaumes sont entre parenthèses); avoine 40.9 (27.3); orge 30.5 (20.6); graine de lin 10.0 (6.6); et graine de colza 13.8 (8.5). Le pourcentage de ces cultures semées en jachères ainsi que celui des cultures semées dans les chaumes sont les suivants: avoine 32 (68); orge 49 (51); graine de lin 61 (39); et graine de colza 79 (21).

C'est la première année que le Bureau fédéral de la statistique fait une enquête dont l'objet est d'établir le rapport entre les rendements moyens obtenus par les cultivateurs des cultures semées en jachères et dans les chaumes aussi bien que la répartition de la superficie des principales grandes cultures entre les jachères et les chaumes dans les provinces des Prairies. Les estimations du présent rapport sont fondées sur les réponses des cultivateurs et des agents d'éleveurs à titre de correspondants agricoles reçues en février 1959. En collaboration avec le ministère de l'Agriculture de la Saskatchewan, une enquête semblable a été faite l'an dernier dans cette province. Les résultats en ont été publiés le 14 mai 1958 dans le *Bulletin quotidien* du B.F.S. et reproduits dans le *Bulletin trimestriel de la statistique agricole*, livraison de juillet-septembre 1958. Des renseignements de cette nature, en raison de leur utilité, ont fait l'objet de nombreux et favorables commentaires, de sorte que l'enquête a été étendue au trois provinces des Prairies, où les jachérages sont un élément important de la production agricole.

Ainsi que le faisait observer le rapport de 1957, la différence entre les rendements des cultures en jachères et dans les chaumes variera probablement d'une année à l'autre en raison de

particularly weather conditions. Over wide areas of the Prairies in 1958, drought was a serious problem and in this respect the crop season was quite similar to that of 1957. In Saskatchewan, where results are available for both years, the yield patterns are quite similar although it will be noted that larger percentages of oats, barley, rapeseed and especially flaxseed were planted on summerfallow land in 1958.

In the 1957 report on the survey results for Saskatchewan it was pointed out that over the years a very significant increase has taken place in the amount of land summerfallowed and thus a higher proportion of the crops are now produced on summerfallowed land. From this fact it was possible, by substituting the yield relationship obtained in 1957, to draw some tentative conclusions relative to the increase in yields per acre resulting from this change in cropping practice.

The same analysis can be applied to the Prairie Provinces. During the 1921-25 period summerfallow acreage was about 45 per cent of the wheat acreage; in 1926-30, 47 per cent; in 1931-35, 56 per cent; in 1936-40, 64 per cent; in 1941-45, 103 per cent; in 1946-50, 85 per cent; in 1951-55, 95 per cent; in 1956, 109 per cent; in 1957, 121 per cent; and in 1958, 125 per cent. If in 1958 only 45 per cent of the wheat had been planted on summerfallow land instead of 77 per cent, and assuming 1958 yield relationships, the average yield would have been 14.3 bushels per acre compared with the actual 16.9 bushels per acre. The planting of a larger proportion of crops, other than wheat, on summerfallow also is tending to raise the average yield per acre of these crops. Some observers have commented that an analysis of this type should not be interpreted to mean that the productivity of Prairie soils is necessarily related to the increase in yields indicated above because summerfallowed land produces no crop for one season.

plusieurs facteurs, particulièrement du temps qu'il fera. La sécheresse, en 1958, a été un grave problème dans de vastes étendues des provinces des Prairies et, à ce point de vue, la campagne agricole a été très semblable à celle de 1957. En Saskatchewan, où les résultats sont connus pour les deux années, les rendements ont été très semblables bien qu'il faille noter qu'en 1958, de plus forts pourcentages d'avoine, d'orge, de graine de colza et particulièrement de graine de lin ont été semés en jachères.

Le rapport de 1957 sur les résultats de l'enquête en Saskatchewan fait remarquer qu'avec les années, la superficie de terre consacrée aux jachères a sensiblement augmenté et, partant, qu'une plus forte proportion de la récolte est obtenue de cette forme de culture. C'est pourquoi il a été possible, en substituant les rapports entre les rendements obtenus en 1957, de tirer certaines conclusions provisoires quant à l'augmentation des rendements résultant de ce changement de pratique.

La même analyse peut s'appliquer aux provinces des Prairies. En 1921-1925, la superficie des jachères était d'environ 45 p. 100 de celle du blé; en 1926-1930, de 47 p. 100; en 1931-1935, de 56 p. 100; en 1936-1940, de 64 p. 100; en 1941-1945, de 103 p. 100; en 1946-1950, de 85 p. 100; en 1951-1955, de 95 p. 100; en 1956, de 109 p. 100; en 1957, de 121 p. 100; et en 1958, de 125 p. 100. Si, en 1958, 45 p. 100 seulement du blé avaient été semés en jachères au lieu de 77 p. 100, et compte tenu des rapports entre les rendements de 1958, le rendement moyen eut été de 14.3 boisseaux par acre au regard de 16.9, en réalité. L'ensemencement d'une plus forte proportion des cultures autres que le blé dans les terres en jachère tend aussi à en augmenter le rendement par acre. Certains observateurs ont dit qu'une analyse de ce genre ne devrait pas être interprétée comme signifiant que la productivité des sols des Prairies est nécessairement en fonction de l'augmentation des rendements indiquée ci-dessus parce que, une saison durant, les jachères ne donnent pas de récolte.

TABLE 1. Acres Seeded and Yield per Acre of Specified Crops on Summerfallow and Stubble, Prairie Provinces, 1958

TABEAU 1. Superficies ensemencées et rendement par acre dans les jachères et les chaumes, certaines cultures, Provinces des Prairies, 1958

Crop	Seeded acreage — Superficie ensemencée	Distribution — Répartition	Average yield per seeded acre — Rendement moyen par acre ensemencée	Production	Culture
	000 acres	%	bu. — boiss.	000 bu. — boiss.	
<b>Prairie Provinces — Provinces des Prairies</b>					
Wheat:					Blé:
Summerfallow .....	15,494	77	18.8	292,000	Jachères
Stubble .....	4,750	23	10.7	51,000	Chaumes
<b>Total .....</b>	<b>20,244</b>	<b>100</b>	<b>16.9</b>	<b>343,000</b>	<b>Total</b>
Oats:					Avoine:
Summerfallow .....	2,422	32	40.9	99,000	Jachères
Stubble .....	5,162	68	27.3	141,000	Chaumes
<b>Total .....</b>	<b>7,584</b>	<b>100</b>	<b>31.6</b>	<b>240,000</b>	<b>Total</b>
Barley:					Orge:
Summerfallow .....	4,558	49	30.5	139,000	Jachères
Stubble .....	4,811	51	20.6	99,000	Chaumes
<b>Total .....</b>	<b>9,369</b>	<b>100</b>	<b>25.4</b>	<b>238,000</b>	<b>Total</b>
Flaxseed:					Graine de lin:
Summerfallow .....	1,611	61	10.0	16,100	Jachères
Stubble .....	1,033	39	6.6	8,800	Chaumes
<b>Total .....</b>	<b>2,644</b>	<b>100</b>	<b>8.7</b>	<b>22,900</b>	<b>Total</b>
Rapeseed:					Graine de colza:
Summerfallow .....	538	79	13.6	7,330	Jachères
Stubble .....	141	21	8.0	1,130	Chaumes
<b>Total .....</b>	<b>679</b>	<b>100</b>	<b>12.5</b>	<b>8,460</b>	<b>Total</b>

**TABLE 1. Acres Seeded and Yield per Acre of Specified Crops on Summerfallow and Stubble, Prairie Provinces, 1958 - Concluded**

**TABLÉAU 1. Superficies ensemencées et rendement par acre dans les jachères et les chaumes, certaines cultures, Provinces des Prairies, 1958 - fin**

Crop	Seeded acreage — Superficie ensemencée	Distribution — Répartition	Average yield per seeded acre — Rendement moyen par acre ensemencée	Production	Culture				
	000 acres	%	bu. — boiss.	000 bu. — boiss.					
Manitoba									
Wheat:					Blé:				
Summerfallow .....	1,857	79	25.3	47,000	Jachères				
Stubble .....	501	21	16.0	8,000	Chaumes				
Total .....	2,358	100	23.3	55,000	Total				
Oats:					Avoine:				
Summerfallow .....	315	18	44.4	14,000	Jachères				
Stubble .....	1,396	82	33.0	46,000	Chaumes				
Total .....	1,711	100	35.1	60,000	Total				
Barley:					Orge:				
Summerfallow .....	562	35	33.8	19,000	Jachères				
Stubble .....	1,022	65	24.5	25,000	Chaumes				
Total .....	1,584	100	27.8	44,000	Total				
Flaxseed:					Graine de lin:				
Summerfallow .....	129	22	10.9	1,400	Jachères				
Stubble .....	463	78	8.0	3,700	Chaumes				
Total .....	592	100	8.6	5,100	Total				
Rapeseed:					Graine de colza:				
Summerfallow .....	21	72	13.3	280	Jachères				
Stubble .....	8	28	10.0	80	Chaumes				
Total .....	29	100	12.4	360	Total				
Saskatchewan									
	1957	1958	1957	1958	1957	1958			
Wheat:							Blé:		
Summerfallow .....	10,250	10,100	77	77	17.9	183,000	164,000	Jachères	
Stubble .....	3,115	3,082	23	23	9.0	9.1	28,000	28,000	Chaumes
Total .....	13,365	13,182	100	100	15.8	14.6	211,000	192,000	Total
Oats:								Avoine:	
Summerfallow .....	850	1,000	26	33	35.3	34.0	30,000	34,000	Jachères
Stubble .....	2,364	2,064	74	67	21.2	23.7	50,000	49,000	Chaumes
Total .....	3,214	3,064	100	100	24.9	27.1	80,000	83,000	Total
Barley:								Orge:	
Summerfallow .....	1,700	2,140	45	54	27.6	25.2	47,000	54,000	Jachères
Stubble .....	2,091	1,799	55	46	15.8	18.3	33,000	33,000	Chaumes
Total .....	3,791	3,939	100	100	21.1	22.1	80,000	87,000	Total
Flaxseed:								Graine de lin:	
Summerfallow .....	1,000	1,008	49	67	7.0	8.6	7,000	8,700	Jachères
Stubble .....	1,025	488	51	33	3.4	5.3	3,500	2,600	Chaumes
Total .....	2,025	1,496	100	100	5.2	7.6	10,500	11,300	Total
Rapeseed:								Graine de colza:	
Summerfallow .....	400	448	75	79	15.8	13.6	6,300	6,100	Jachères
Stubble .....	135	122	25	21	8.9	7.9	1,200	960	Chaumes
Total .....	535	570	100	100	14.0	12.4	7,500	7,060	Total
Alberta									
Wheat:								Blé:	
Summerfallow .....	3,537		75		22.9		81,000	Jachères	
Stubble .....	1,167		25		12.9		15,000	Chaumes	
Total .....	4,704		100		20.4		96,000	Total	
Oats:								Avoine:	
Summerfallow .....	1,107		39		46.1		51,000	Jachères	
Stubble .....	1,702		61		27.0		46,000	Chaumes	
Total .....	2,809		100		34.5		97,000	Total	
Barley:								Orge:	
Summerfallow .....	1,856		48		35.6		66,000	Jachères	
Stubble .....	1,990		52		20.6		41,000	Chaumes	
Total .....	3,846		100		27.8		107,000	Total	
Flaxseed:								Graine de lin:	
Summerfallow .....	474		85		12.7		6,000	Jachères	
Stubble .....	82		15		6.1		500	Chaumes	
Total .....	556		100		11.7		6,500	Total	
Rapeseed:								Graine de colza:	
Summerfallow .....	69		86		13.8		950	Jachères	
Stubble .....	11		14		8.2		90	Chaumes	
Total .....	80		100		13.0		1,040	Total	

## Storage Capacity of Canadian Grain Elevators

The commercial storage of grain in Canada is under government supervision currently exercised by the Board of Grain Commissioners for Canada. The Canada Grain Act empowers the Board to make regulations governing the construction and licensing of elevators and all other matters relating to the storage and handling of grain. Public country supplementary storage is licensed under the provisions of Order in Council P.C. 5122, dated September 26, 1951. These buildings do not qualify for licensing under the Canada Grain Act, but are suitable for the emergency storing of grains, and under the Order may be licensed on a temporary basis for this purpose.

At December 1, 1958, total licensed grain-storage capacity in Canada amounted to 639,081,600 bushels, of which 626,090,050 bushels were in elevators, including permanent and temporary annexes, and 12,991,550 bushels in public country supplementary storages. On the same date, unlicensed off-farm elevator capacity was 1,100,000 bushels, making a combined total of 640,181,600 bushels of licensed and unlicensed space.

On a regional basis, 85 per cent of the total licensed storage capacity was located in the Western Division and 15 per cent in the Eastern Division. The licensed storage capacity of elevators in the Prairie Provinces at December 1, 1958, in millions of bushels, with comparable figures for December 1, 1957 in brackets was as follows: Saskatchewan, 218.2 (214.2); Alberta, 143.4 (141.6); and Manitoba, 60.4 (59.7). By type of license, public country elevators accounted for a storage capacity of 386.3 million bushels or 71 per cent of the total licensed capacity for the Western Division.

The total storage capacity of all Canadian grain elevators, licensed and unlicensed, as at December 1, 1958 is given in Table 1. Table 2 gives a breakdown of the licensed capacity by provinces, divisions, and types of elevator. For readers who desire more detailed information on Canadian grain storage, there is a booklet entitled *Grain Elevators in Canada for Crop Year 1958-59* which has been issued by the Board of Grain Commissioners and which may be obtained from the Queen's Printer, Ottawa.

TABLE 1. Storage Capacity of Licensed and Unlicensed Canadian Grain Elevators, by Province, as at December 1, 1958

TABLEAU 1. Capacité d'emmagasinement des éleveurs à grain autorisés, et non autorisés, Canada, par province, 1<sup>er</sup> décembre 1958

**Note.** Data in this table are from records of the Board of Grain Commissioners for Canada. Figures of total storage capacity of all Canadian elevators for the years 1890-1950 will be found at p. 49 of the January-March, 1951 issue of this bulletin; figures for 1951-58 will be found in the January-March issue of the years 1952 to 1959.

**Nota.** Les données du présent tableau sont tirées des écritures de la Commission canadienne des grains. La capacité globale d'entreposage de tous les éleveurs canadiens de 1890 à 1950 paraît à la page 49 du Bulletin de janvier-mars 1951, et les chiffres de 1951-58 paraissent respectivement dans les bulletins de janvier-mars 1952 à 1959.

Province	Licensed — Autorisés	Unlicensed <sup>1</sup> — Non autorisés <sup>1</sup>	Total	Province
bushels — boisseaux				
Maritime Provinces .....	7,229,300	—	7,229,300	Provinces Maritimes
Quebec .....	29,712,000	—	29,712,000	Québec
Ontario .....	153,183,210	70,000	153,253,210	Ontario
Manitoba .....	60,434,800	190,000	60,624,800	Manitoba
Saskatchewan .....	218,163,440	311,000	218,474,440	Saskatchewan
Alberta .....	143,448,050	359,000	143,807,050	Alberta
British Columbia .....	26,910,800	170,000	27,080,800	Colombie-Britannique
Canada .....	639,081,600	1,100,000	640,181,600	Canada

<sup>1</sup> In addition to the figures shown in this column, the following unlicensed space has been authorized as supplementary country elevator storage space: Ontario, 1,400,000; Saskatchewan, 30,000, and Alberta, 225,000.

## Capacité d'entreposage des éleveurs à grain du Canada

L'entreposage commercial du grain au Canada est sous la surveillance du gouvernement qui exerce son autorité par l'intermédiaire de la Commission des grains. La loi des grains du Canada autorise la Commission à établir des règlements concernant la construction d'éleveurs, l'émission de permis et toutes autres mesures relatives à l'entreposage et au commerce des grains. Les entrepôts supplémentaires, publics de campagne sont autorisés par le décret du conseil C.P. 5122, du 26 septembre 1951. Ces édifices ne répondent pas aux exigences de la loi des grains du Canada, mais conviennent à l'entreposage d'urgence et peuvent être autorisés temporairement à cette fin en vertu de ce décret.

Au 1<sup>er</sup> décembre 1958, la capacité totale des aménagements autorisés pour l'entreposage du grain au Canada s'élevait à 639,081,600 boisseaux, dont 626,090,050 dans les éleveurs et les annexes permanentes et temporaires, et 12,991,550 dans les entrepôts supplémentaires publics de campagne. A la même date, la capacité des éleveurs non autorisés était de 1,100,000 boisseaux pour un total global de 640,181,600 boisseaux d'espace autorisé et non autorisé.

A l'échelle régionale, 85 p.100 de cette capacité totale des aménagements autorisés se trouve dans la division de l'Ouest et 15 p.100 dans celle de l'Est. La capacité d'entreposage autorisée des éleveurs des provinces des Prairies le 1<sup>er</sup> décembre 1958, en millions de boisseaux, s'établit comme il suit (chiffres du 1<sup>er</sup> décembre 1957 entre parenthèses): Saskatchewan, 218.2 (214.2); Alberta, 143.4 (141.6) et Manitoba, 60.4 (59.7). La capacité d'entreposage des éleveurs publics de campagne est de (386.3) boisseaux ou 71 p.100 de la capacité totale autorisée de la division de l'Ouest.

Le tableau 1 indique tous les aménagements d'entreposage, autorisés et non autorisés, des éleveurs à grain du Canada au 1<sup>er</sup> décembre 1958. Le tableau 2 donne la capacité autorisée par province, par division et par genre d'élevateur. Pour ceux qui désirent des renseignements plus détaillés sur l'entreposage du grain au Canada, il existe un manuel intitulé *Grain Elevators in Canada for Crop Year 1958-59*, publié par la Commission des grains et pouvant être obtenu de l'imprimeur de la Reine, Ottawa.

<sup>1</sup> En plus des chiffres qui figurent dans la présente colonne, l'espace suivant non licencié a été autorisé à titre d'espace supplémentaire pour l'entreposage des éleveurs de campagne: Ontario, 1,400,000, Saskatchewan, 30,000, et Alberta, 225,000.

TABLE 2. Storage Capacity of Licensed Canadian Grain Elevators, by Province and by Kind of Licence, as at December 1, 1958

TABLEAU 2. Capacité d'emménagement des éleveurs à grain autorisés, Canada, par province et genre de permis, 1<sup>er</sup> décembre 1958

Source: Licence and Bonding Branch, Board of Grain Commissioners for Canada

Source: Service des permis et de l'entreposage, Commission canadienne des grains

Province and kind of licence	Elevators, including permanent and temporary annexes — Élévateurs y compris annexes permanentes et temporaires	Public country supplementary storage <sup>1</sup> — Entrepôts supplémentaires publics de campagne <sup>1</sup>	Total	Province et genre de permis
Western Division — Division de l'Ouest				
bushels — boisseaux				
British Columbia:				Colombie-Britannique:
Public country .....	2,032,000	—	2,032,000	Ruraux publics
Mill .....	972,300	—	972,300	De moulins
Public terminal .....	—	—	—	De terminus, publics
Semi-public terminal .....	23,906,500	—	23,906,500	De terminus, semi-publics
Totals .....	26,910,800	—	26,910,800	Total
Alberta:				Alberta:
Public country .....	126,838,950	4,807,600	131,646,550	Ruraux publics
Private country .....	162,500	—	162,500	Ruraux privés
Mill .....	4,049,000	—	4,049,000	De moulins
Private terminal .....	1,490,000	—	1,490,000	De terminus, privés
Semi-public terminal .....	6,100,000	—	6,100,000	De terminus, semi-publics
Totals .....	138,640,450	4,807,600	143,448,050	Total
Saskatchewan:				Saskatchewan:
Public country .....	195,571,990	6,643,950	202,215,940	Ruraux publics
Private country .....	32,000	—	32,000	Ruraux privés
Mill .....	4,915,500	—	4,915,500	De moulins
Semi-public terminal .....	11,000,000	—	11,000,000	De terminus, semi-publics
Totals .....	211,519,490	6,643,950	218,163,440	Total
Manitoba:				Manitoba:
Public country .....	48,849,300	140,000	48,989,300	Ruraux publics
Private country .....	45,000	—	45,000	Ruraux privés
Mill .....	2,255,000	—	2,255,000	De moulins
Private terminal .....	3,145,500	—	3,145,500	De terminus, privés
Semi-public terminal .....	6,000,000	—	6,000,000	De terminus, semi-publics
Totals .....	60,294,800	140,000	60,434,800	Total
Ontario:				Ontario:
Public country .....	65,000	1,400,000	1,465,000	Ruraux publics
Mill .....	1,480,000	—	1,480,000	De moulins
Private terminal .....	2,435,000	—	2,435,000	De terminus, privés
Semi-public terminal .....	90,517,210	—	90,517,210	De terminus, semi-publics
Totals .....	94,497,210	1,400,000	95,897,210	Total
Totals, Western Division .....	531,862,750	12,991,550	544,854,300	Total, division de l'Ouest
Eastern Division — Division de l'Est				
bushels — boisseaux				
Ontario — Eastern .....	57,286,000	—	57,286,000	Ontario — Est
Quebec — Eastern .....	29,712,000	—	29,712,000	Québec — Est
Maritime Provinces .....	7,229,300	—	7,229,300	Provinces Maritimes
Totals, Eastern Division .....	94,227,300	—	94,227,300	Total, division de l'Est
Grand totals, Canada .....	626,090,050	12,991,550	639,081,600	Total général, Canada

<sup>1</sup> Formerly designated as Special Annexes.<sup>1</sup> Autrefois appelés annexes spéciales.

## Stocks of Grains in Store

Table 1, which follows, shows the quantities of wheat and coarse grains in all positions in Canada<sup>1</sup> and the United States as at March 31. Data for the estimates were obtained from the Bureau's annual March-end survey of grain held on farms, from mill returns, and from figures supplied by the Board of Grain Commissioners relative to stocks in commercial positions other than mills as at the close of business on April 1. The figures differ from the visible supply figures in that they include farm stocks and certain mill stocks not included in the latter.

Total stocks of the five major Canadian grains in all North American positions as at March 31, 1959 are estimated at 1,177.6 million bushels, compared with 1,372.9 million at the same date in 1958, the record 1,512.2 million set in 1957 and the ten-year (1949-58) average of 1,042.9 million bushels. This year's March 31 stocks, in millions of bushels, with last year's totals and the ten-year (1949-58) averages respectively, in brackets, are estimated as follows: wheat, 706.8 (815.8, 589.7); oats, 244.4 (310.6, 255.4); barley, 201.3 (217.1, 170.4); rye, 11.8 (16.4, 18.5); and flaxseed, 13.3 (13.0, 8.8).

Total farm-held stocks (includes marketable grain plus quantities held for feed, seed and reserves) of the five major grains at March 31, 1959 are estimated at 694.2 million bushels compared with 883.4 million in 1958 and the record of 1,018.3 million in 1957. Average farm stocks for the 1949-58 period were 674.0 million bushels. This year's March 31 farm stocks of grains in millions of bushels, with last year's totals and the ten-year averages, respectively, in brackets, are estimated as follows: wheat, 330.2 (451.1, 316.6); oats, 205.4 (262.0, 221.2); barley, 142.5 (153.8, 121.9); rye, 7.8 (10.4, 10.6); and flaxseed, 8.3 (6.1, 3.8). The highest level of farm stocks at March 31, in millions of bushels, with the year of the record in brackets, was as follows: wheat, 533.0 (1957); oats, 362.1 (1943); barley, 169.8 (1954); rye, 19.5 (1954); and flaxseed, 10.0 (1957).

About 66 per cent of all farm-held stocks of oats and 94 per cent or more of farm stocks of each of the other four grains were located in the Prairie Provinces. Distribution of farm stocks at March 31, in millions of bushels, for Manitoba, Saskatchewan and Alberta, respectively, are estimated as follows: wheat, 34.0, 210.0, 76.0; oats, 39.0, 50.0, 46.0; barley, 29.0, 58.0, 50.0; rye, 1.1, 4.2, 2.0; and flaxseed, 1.4, 4.6, 2.3.

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland for which data are not available.

## Stocks de céréales en entrepôt

Le tableau 1, ci-après, donne les quantités de blé et de céréales secondaires dans toutes les situations au Canada<sup>1</sup> et aux États-Unis le 31 mars. Les estimations sont fondées sur les données du relevé annuel, tenu à la fin de mars par le Bureau, des céréales gardées dans les fermes, ainsi que des rapports des minoteries et des chiffres fournis par la Commission des grains relativement aux stocks en situation commerciale outre ceux des moulins à la fermeture des opérations, le 1 avril. Les chiffres diffèrent de ceux des stocks visibles en ce qu'ils comprennent les stocks des fermes et les stocks de certains moulins non compris dans les stocks visibles.

Les stocks globaux des cinq principales céréales canadiennes en toutes situations en Amérique du Nord, le 31 mars 1959, sont évalués à 1,177,600,000 boisseaux, au regard de 1,372,900,000 un an auparavant, d'un sommet de 1,512,200,000 deux ans plus tôt et d'une moyenne décennale (1949-1958) de 1,042,900,000 boisseaux. Voici les stocks au 31 mars en millions de boisseaux (chiffres de l'an dernier et moyenne décennale entre parenthèses): blé, 706.8 (815.8, 589.7); avoine, 244.4 (310.6, 255.4); orge, 201.3 (217.1, 170.4); seigle, 11.8 (16.4, 18.5); graine de lin, 13.3 (13.0, 8.8).

Le total des stocks des fermes (y compris les céréales marchandes et les quantités destinées à la provende, aux semences et aux réserves) était évalué, le 31 mars 1959, à 694,200,000 boisseaux pour les cinq principales céréales, contre 883,400,000 un an auparavant et un chiffre sans précédent de 1,018,300,000 deux ans auparavant. La moyenne des stocks des fermes durant la période décennale a été de 674 millions de boisseaux. Voici les totaux de 1959, en millions de boisseaux (total de l'an dernier et moyenne décennale entre parenthèses): blé, 330.2 (451.1, 316.6); avoine, 205.4 (262, 221.2); orge, 142.5 (153.8, 121.9); seigle, 7.8 (10.4, 10.6); et graine de lin, 8.3 (6.1, 3.8). Voici les chiffres des stocks des fermes au 31 mars, en millions de boisseaux, avec l'année des chiffres sans précédent entre parenthèses: blé, 533 (1957); avoine, 362.1 (1943); orge, 169.8 (1954); seigle, 19.5 (1954) et graine de lin, 10 (1957).

Environ 66 p.100 de tous les stocks d'avoine dans les fermes et 94 p.100 ou plus de chacune des quatre autres céréales se trouvaient dans les provinces des Prairies. Voici la répartition des stocks des fermes au 31 mars, en millions de boisseaux, au Manitoba, en Saskatchewan et en Alberta respectivement: blé, 34, 210, 76; avoine, 39, 50, 46; orge, 29, 58, 50; seigle, 1.1, 4.2, 2, et graine de lin, 1.4, 4.6, 2.3.

<sup>1</sup> Sans Terre-Neuve dont les chiffres ne sont pas disponibles.

TABLE 1. Stocks of Canadian Grain in Canada and the United States, according to Position, as at March 31  
TABLEAU 1. Stocks de céréales canadiennes, selon leur situation, au Canada et aux États-Unis, au 31 mars

Position	Wheat — Blé				Oats — Avoine		Situation
	1956	1957 <sup>1</sup>	1958 <sup>1</sup>	1959 <sup>2</sup>	1958 <sup>1</sup>	1959 <sup>2</sup>	
	thousand bushels — milliers de boisseaux						
<b>In Canada:</b>							<b>Au Canada:</b>
On farms.....	442,760	533,000	451,060	330,180	262,000	205,400	Dans les fermes
Country elevators.....	200,541	223,607	223,446	236,585	32,810	23,149	Élévateurs de campagne
Interior private and mill elevators.....	6,346	8,199	8,091	8,340	623	677	Élévateurs intérieurs privés et de minoterie.
Interior terminal elevators	13,790	12,217	11,781	13,339	90	56	Élévateurs intérieurs de terminus
Vancouver-New Westminster elevators.....	10,217	12,387	10,254	9,792	324	1,049	Élévateurs de Vancouver-New-Westminster.
Victoria elevator.....	745	330	272	432	—	—	Élévateur de Victoria
Prince Rupert elevator.....	37	—	—	—	—	—	Élévateur de Prince-Rupert
Churchill elevator	4,206	4,801	4,620	4,916	183	40	Élévateur de Churchill
Fort William-Port Arthur elevators	52,406	46,849	48,634	50,099	10,628	10,574	Élévateurs de Fort-William Port-Arthur.

TABLE 1. Stocks of Canadian Grain in Canada and the United States, according to Position, as at March 31 - Concluded

TABLEAU 1. Stocks de céréales canadiennes, selon leur situation, au Canada et aux États-Unis, au 31 mars - fin

Position	Wheat — Blé				Oats — Avoine		Situation
	1956	1957 <sup>1</sup>	1958 <sup>1</sup>	1959 <sup>2</sup>	1958 <sup>1</sup>	1959 <sup>2</sup>	
	thousand bushels — milliers de boisseaux						
<b>In Canada — Concluded:</b>							<b>Au Canada — fin:</b>
In transit, rail .....	14, 776	22, 326	14, 900	12, 705	1, 556	535	En transit sur rail
Storage afloat .....	8, 505	2, 430	5, 821	9, 374	40	308	En emmagasinage sur navires.
Eastern elevators .....	33, 078	35, 337	34, 043	28, 602	2, 151	2, 463	Élévateurs de l'Est
Eastern mills <sup>4</sup> .....	2, 687	2, 532	2, 739	2, 344	156	172	Minoteries de l'Est <sup>4</sup>
Western mills <sup>4</sup> .....	206	261	156	131	24	6	Minoteries de l'Ouest <sup>4</sup>
<b>Totals, Canadian grain in Canada.</b>	<b>790, 301</b>	<b>904, 276</b>	<b>815, 817</b>	<b>706, 840</b>	<b>310, 584</b>	<b>244, 429</b>	<b>Totaux, grain canadien au Canada.</b>
<b>Totals, Canadian grain in the United States.</b>	<b>117</b>	<b>99</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>Totaux, grain canadien aux États-Unis.</b>
<b>Totals, Canadian grain in Canada and the United States.</b>	<b>790, 418</b>	<b>904, 375</b>	<b>815, 817</b>	<b>706, 840</b>	<b>310, 584</b>	<b>244, 429</b>	<b>Totaux, grain canadien au Canada et aux États-Unis.</b>
	Barley — Orge		Rye — Seigle		Flaxseed — Graine de lin		
	1958 <sup>1</sup>	1959 <sup>1</sup>	1958 <sup>1</sup>	1959 <sup>2</sup>	1958	1959 <sup>2</sup>	
	thousand bushels — milliers de boisseaux						
<b>In Canada:</b>							<b>Au Canada:</b>
On farms .....	153, 850	142, 500	10, 370	7, 760	6, 115	8, 340	Dans les fermes
Country elevators .....	32, 587	26, 684	1, 548	1, 927	1, 514	1, 910	Élévateurs de campagne
Interior private and mill elevators.	2, 159	1, 891	29	27	45	77	Élévateurs intérieurs privés et de minoterie.
Interior terminal elevators	1, 135	1, 228	13	—	17	3	Élévateurs intérieurs de terminus.
Vancouver-New Westminster elevators.	1, 511	4, 685	454	25	1, 182	731	Élévateurs de Vancouver-New-Westminster.
Victoria elevator .....	2	18	—	—	44	85	Élévateur de Victoria
Prince Rupert elevator .....	676	964	—	—	—	—	Élévateur de Prince-Rupert
Fort William-Port Arthur elevators.	17, 818	18, 598	2, 893	1, 727	2, 884	1, 526	Élévateurs de Fort-William-Port-Arthur.
In transit, rail .....	3, 777	1, 605	659	161	250	469	En transit sur rail
Storage afloat .....	478	994	—	—	555	116	En emmagasinage sur navires.
Eastern elevators .....	2, 539	2, 109	452	175	366	4	Élévateurs de l'Est
Eastern mills <sup>4</sup> .....	5	4	—	—	—	—	Minoteries de l'Est <sup>4</sup>
Western mills <sup>4</sup> .....	1	1	1	3	—	—	Minoteries de l'Ouest <sup>4</sup>
<b>Totals, Canadian grain in Canada.</b>	<b>216, 539</b>	<b>201, 282</b>	<b>16, 419</b>	<b>11, 805</b>	<b>12, 973</b>	<b>13, 257</b>	<b>Totaux, grain canadien au Canada.</b>
<b>Totals, Canadian grain in the United States.</b>	<b>587</b>	<b>—</b>	<b>18</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>Totaux, grain canadien aux États-Unis.</b>
<b>Totals, Canadian grain in Canada and the United States.</b>	<b>217, 125</b>	<b>201, 282</b>	<b>16, 437</b>	<b>11, 805</b>	<b>12, 973</b>	<b>13, 257</b>	<b>Totaux, grain canadien au Canada et aux États-Unis.</b>

<sup>1</sup> Revised.<sup>2</sup> Subject to revision.<sup>3</sup> Less than 500 bushels.<sup>4</sup> Mill bins only.<sup>1</sup> Chiffres rectifiés.<sup>2</sup> Sujets à révision.<sup>3</sup> Moins de 500 boisseaux<sup>4</sup> Dans les greniers seulement.

## Oilseed Crushings

The following table shows the quantities of oilseeds crushed and the production of oil and oil meal for the years 1948-58.

Information on production and value of oil-bearing seed crops in the different provinces of Canada for the years 1957 and 1958 is given in the table on pages 29-35 of this bulletin.

## Broyage des huiles oléagineuses

Le tableau ci-après donne la quantité de graines oléagineuses broyées et la production d'huile et de farine des années 1948-58.

Les renseignements sur la production et la valeur du rendement des cultures de graines oléagineuses, par province, pour les années 1957 et 1958 paraissent au tableau en pages 29-35 du présent bulletin.

TABLE 1. Crushings of Oilseeds and Production of Oil and Oil Meal, Canada, 1948-58

TABLEAU 1. Broyage de graines oléagineuses et production d'huile et de farine, Canada, 1948-58

Item - Détail	Oilseeds crushed — Broyage de graines oléagineuses	Oil produced — Production d'huile	Oil meal produced — Production de tourteaux et de farine
	bu. — boiss.	lb. — liv.	tons — tonnes
Flaxseed — Graine de lin:			
1948 .....	6,308,968	122,670,596	108,452
1949 .....	4,896,983	95,419,004	83,487
1950 .....	4,419,193	85,238,580	74,400
1951 .....	3,228,547	60,387,253	53,866
1952 .....	3,839,491	74,882,625	63,869
1953 .....	4,673,308	92,826,359	78,472
1954 .....	3,283,685	64,883,627	56,036
1955 .....	3,369,194	66,574,982	57,586
1956 .....	3,593,192	72,060,237	62,188
1957 .....	3,655,838	74,163,461	62,546
1958 <sup>1</sup> .....	3,714,978	72,843,666	65,009
Soybeans — Soya:			
1948 .....	2,537,433	26,863,917	58,383
1949 .....	4,508,138	45,963,471	105,314
1950 .....	5,647,815	56,931,185	134,532
1951 .....	7,483,382	73,513,281	177,982
1952 .....	7,915,207	80,175,836	189,741
1953 .....	8,627,773	90,570,318	206,581
1954 .....	9,438,795	99,788,877	226,046
1955 .....	11,174,452	115,517,536	264,633
1956 .....	12,883,988	135,977,596	306,084
1957 .....	13,305,634	140,421,451	319,852
1958 <sup>1</sup> .....	14,099,362	147,576,584	331,063
Other — Autre:	tons — tonnes		
1948 <sup>2</sup> .....	77,159	73,256,487	34,772
1949 <sup>3</sup> .....	75,972	70,014,752	31,798
1950 <sup>3</sup> .....	40,161	39,680,637	15,242
1951 <sup>4</sup> .....	37,205	42,239,619	12,845
1952 <sup>4</sup> .....	38,892	46,691,942	14,289
1953 <sup>4</sup> .....	21,450	21,565,915	9,368
1954 <sup>3</sup> .....	39,124	39,782,875	16,176
1955 <sup>3</sup> .....	23,602	18,905,630	10,649
1956 <sup>4</sup> .....	32,679	29,650,997	14,681
1957 <sup>4</sup> .....	32,492	31,609,427	13,582
1958 <sup>1,4</sup> .....	25,395	21,087,393	12,676

<sup>1</sup> Preliminary.<sup>2</sup> Includes sunflower seed, rapeseed, copra, peanuts and mustard seed.<sup>3</sup> Includes sunflower seed, rapeseed, copra and mustard seed.<sup>4</sup> Includes sunflower seed, rapeseed and copra.<sup>5</sup> Includes sunflower seed, rapeseed, copra, mustard seed and saf-flower.<sup>1</sup> Préliminaire.<sup>2</sup> Y compris la graine de tournesol, la graine de colza, le copra, les arachides et la graine de moutarde.<sup>3</sup> Y compris la graine de tournesol, la graine de colza, le copra, et la graine de moutarde.<sup>4</sup> Y compris la graine de tournesol, la graine de colza et le copra.<sup>5</sup> Y compris la graine de tournesol, la graine de colza, le copra, la graine de moutarde et le carthame.

## High-Protein Feed Supplies

Total supplies of high protein feeds available to Canadian feeders in 1958, on the basis of preliminary data, amounted to an estimated 742,200 tons. This is an increase of 28 per cent over the 1957 total of 580,700 tons and 23 per cent above the 1956 figure of 602,600 tons. Protein feed supplies of vegetable origin, placed at 579,800 tons accounted for some 78 per cent of all 1958 protein supplies compared with 77 per cent and 75 per cent in 1957 and 1956, respectively. Available supplies of protein feeds derived from animal sources, estimated at 162,400 tons, were 23 per cent above the 1957 total of 132,500 tons and 8 per cent greater than the 1956 level of 150,000 tons.

In arriving at available supplies of the various vegetable oil meals and fishmeal as shown in the table below, imports of the various items were added to production and exports were deducted. No adjustment has been made for year-end stocks as the data are not available. Available supplies of other protein feeds are determined from reports from brewers distillers, maltsters, and firms manufacturing prepared stock and poultry feeds.

## Approvisionnement d'aliments à haute teneur en protéine pour les animaux

Les approvisionnements d'aliments à haute teneur en protéine pour les animaux mis à la disposition des éleveurs canadiens en 1958, d'après les chiffres provisoires, étaient estimés à 742,200 tonnes. Ce chiffre est de 28 p.100 plus élevé que les 580,700 tonnes de 1957 et de 23 p.100 supérieur aux 602,600 tonnes de 1956. Les approvisionnements d'aliments protéiques d'origine végétale, fixés à 579,800 tonnes, représentent 78 p.100 de tous les aliments protéiques disponibles en 1958, contre 77 p.100 et 75 p.100, respectivement, en 1957 et 1956. Les approvisionnements d'aliments protéiques d'origine animale, estimés à 162,400 tonnes, étaient de 23 p.100 supérieurs aux 132,500 tonnes de 1957, et de 8 p.100 plus élevés que les 150,000 tonnes de 1956.

Dans le tableau suivant on a établi la quantité des approvisionnements de divers tourteaux moulus d'origine végétale et de farine de poisson en ajoutant à la production les importations des divers articles et en déduisant les exportations. Les stocks de fin d'année n'ont pas été rectifiés car les chiffres ne sont pas connus. Les approvisionnements d'autres aliments protéiques sont calculés d'après les rapports des brasseries, des distilleries, des malteries et des établissements manufacturiers d'aliments préparés pour bestiaux et volaille.

**TABLE 1. Preliminary Estimate of High-Protein Feed Supplies Available in 1958 as compared with Estimates for 1956 and 1957**

**TABLEAU 1. Estimation provisoire des approvisionnements pour animaux d'aliments à haute teneur en protéine en 1958 comparativement à l'estimation de 1956 et 1957**

Item	Quantity - Quantité			Énumération
	1956	1957 <sup>1</sup>	1958 <sup>2</sup>	
	tons - tonnes			
Linseed oil meal .....	38,100	35,500	48,300	Tourteau moulu de graine de lin
Soybean oil meal .....	274,800	275,500	390,200	Tourteau moulu de soya
Other oil meals and gluten feed <sup>3</sup> .....	55,900	52,400	55,900	Autres tourteaux moulus et provende de gluten <sup>3</sup>
Brewers' and distillers' dried grains and malt sprouts .....	83,800	84,800	85,400	Drèches desséchées de brasserie et de distillerie et résidus de malterie.
<b>Totals, vegetable protein feeds .....</b>	<b>452,600</b>	<b>448,200</b>	<b>579,800</b>	<b>Totaux, aliments protéiques végétaux</b>
Fish meal .....	30,400	14,400	38,800	Farine de poisson
Packinghouse by-products <sup>4</sup> .....	108,900	106,900	112,400	Issues d'abattoir <sup>4</sup>
Skim milk, buttermilk and whey powders .....	10,700	11,200	11,200	Poudre de lait écrémé de lait de beurre et de petit lait.
<b>Totals, animal protein feeds .....</b>	<b>150,000</b>	<b>132,500</b>	<b>162,400</b>	<b>Totaux, aliments protéiques animaux</b>
<b>Totals, all protein feeds .....</b>	<b>602,600</b>	<b>580,700</b>	<b>742,200</b>	<b>Totaux, tous aliments protéiques</b>

<sup>1</sup> Revised.

<sup>2</sup> Subject to revision.

<sup>3</sup> Other oil meals include sunflower, rapeseed, mustard seed, and copra. Data on individual items may not be published as each of these commodities is produced by less than three firms.

<sup>4</sup> Meat meal, meat scrap, tankage, blood meal, etc.

<sup>1</sup> Chiffres rectifiés.

<sup>2</sup> Sujets à revision.

<sup>3</sup> Les autres tourteaux moulus comprennent ceux de tournesol, de graine de colza, de moutarde et de copra. Les données ne peuvent être publiées pour chacun de ces aliments vu qu'ils sont produits par moins de trois établissements.

<sup>4</sup> Poudre de viande, débris de viande, déchets, poudre de sang, etc.

#### Milling

Table 1 below contains summary data on output of flour mills for the years 1956 to 1958. Similar figures on a monthly basis for the first quarter of 1959 are given in Tables 2 and 3. More detailed information on the milling industry may be found in the report, "Grain Milling Statistics", issued each month by the Agriculture Division of the Dominion Bureau of Statistics.

#### Meunerie

Dans le Tableau 1 ci-dessous figurent les chiffres récapitulatifs de la production des meuneries de 1956 à 1958. Les chiffres mensuels correspondants pour le premier trimestre de 1959 figurent aux Tableaux 2 et 3. L'industrie de la meunerie est traitée plus en détail dans le rapport intitulé *Grain Milling Statistics*, que publie chaque mois la Division de l'agriculture du Bureau fédéral de la statistique.

**TABLE 1. Quantities of Milled and Ground Products Manufactured by Canadian Flour Mills, 1956-58**

**TABLEAU 1. Quantités de produits moulus fabriqués par les minoteries canadiennes, 1956-58**

Product		1956	1957	1958	Produit	
Wheat flour .....	cwt.	39,994,092	37,639,467	41,185,059	cwt.	Farine de blé
Oatmeal .....	lb.	10,451,936	14,340,455	13,629,350	livres	Farine d'avoine
Rolled oats .....	"	83,079,470	77,232,493	76,545,035	"	Flocons d'avoine
Pot and pearl barley .....	"	4,015,171	3,888,755	3,214,625	"	Orge mondé et perlé
Buckwheat flour .....	"	881,299	978,613	913,366	"	Farine de sarrasin
Millfeeds:						Issues de meunerie:
Bran .....	tons	292,164	286,708	297,414	tonnes	Son
Shorts .....	"	285,722	264,805	306,539	"	Avoine
Middlings .....	"	117,854	82,489	89,632	"	Gru rouge
Other offals .....	"	62,787	55,706	52,201	"	Gru blanc
						Autres déchets

Note: Quantity of wheat ground for flour in 1956, 1957 and 1958 was: 91,136,066, 84,865,110 and 93,378,514 bushels, respectively.

Note: En 1956, 1957 et 1958 on a moulu, respectivement, 91,136,066, 84,865,110 et 93,378,514 de boisseaux de blé pour en faire de la farine.

**TABLE 2. Quantities of Grains Ground by Canadian Flour Mills, by Month, January-March, 1959<sup>1</sup>**

**TABLEAU 2. Quantités de grain moulu par les minoteries canadiennes, par mois, janvier-mars 1959<sup>1</sup>**

Kind of Grain	January — Janvier	February — Février	March — Mars	Variété de grain
	bushels — boisseaux			
Wheat, for flour .....	7,355,000	7,101,000	6,850,000	Blé, pour farine
Oats .....	371,000	404,000	419,000	Avoine
Barley .....	15,000	18,000	13,000	Orge
Rye .....	37,000	29,000	39,000	Seigle

<sup>1</sup> For human consumption only. Rounded to nearest thousand.

<sup>1</sup> Pour la consommation humaine seulement. Ramenés au millier le plus près.

TABLE 3. Quantities of Milled and Ground Products Manufactured by Canadian Flour Mills, by Month, January-March, 1959<sup>1</sup>TABLEAU 3. Quantités de produits moulus fabriqués par les minoteries canadiennes, par mois, janvier-mars 1959<sup>1</sup>

Product		January — Janvier	February — Février	March — Mars	Produit	
Wheat flour.....	cwt.	3,263,000	3,138,000	3,035,000	cwt.	Farine de blé
Oatmeal .....	lb.	883,000	1,261,000	1,680,000	livres	Farine d'avoine
Rolled oats .....	"	5,910,000	6,140,000	5,909,000	"	Flocons d'avoine
Pot and pearl barley.....	"	274,000	305,000	214,000	"	Orge mondé et perlé
Rye flour and meal .....	"	1,400,000	1,126,000	1,422,000	"	Farine de seigle
Millfeeds:						Issues de meunerie:
Bran .....	tons	22,000	23,000	22,000	tonnes	Son
Shorts .....	"	25,000	23,000	22,000	"	Gru rouge
Middlings .....	"	6,000	6,000	6,000	"	Gru blanc

<sup>1</sup> For human consumption only. Rounded to nearest thousand.<sup>1</sup> Pour la consommation humaine seulement. Ramenés au millier le plus près.

## Visible Supplies of Canadian Grain

The table below gives a weekly summary of the amounts of the principal Canadian grains in store and in transit in Canada and the United States during the first quarter of 1959.

## Approvisionnement visibles de grain canadien

Le tableau ci-dessous renferme des données sommaires, par semaine, sur les quantités des principales variétés de céréales canadiennes en magasin et en transit au Canada et aux États-Unis, le premier trimestre de 1959.

TABLE 1. Canadian Grain in Store and in Transit in Canada and the United States, by Week, January-March, 1959

TABLEAU 1. Grain canadien en magasin et en transit au Canada et aux États-Unis, par semaine, janvier à mars 1959

Week ended — Semaine terminée le			Wheat — Blé	Oats — Avoine	Barley — Orge	Rye — Seigle	Flaxseed — Graine de lin
			thousand bushels — milliers de boisseaux				
January — Janvier	7	.....	378,737	44,756	58,319	3,955	5,690
" "	14	.....	379,067	44,350	58,052	3,928	5,485
" "	21	.....	381,026	43,873	59,362	3,937	5,408
" "	28	.....	377,600	42,836	58,548	3,938	5,154
February — Février	4	.....	380,133	42,235	58,407	3,965	5,234
" "	11	.....	377,105	41,540	57,885	3,963	4,850
" "	18	.....	374,705	41,217	57,982	3,963	4,685
" "	25	.....	373,519	40,943	58,299	3,991	4,514
March — Mars	4	.....	375,434	40,878	59,034	3,959	4,434
" "	11	.....	375,740	40,332	59,945	4,025	4,665
" "	18	.....	376,126	39,973	59,757	3,991	5,038
" "	25	.....		39,243	58,884	4,024	5,053

## LIVESTOCK, POULTRY AND LIVESTOCK PRODUCTS

## December 1 Survey of Livestock and Poultry

**Number of Livestock and Poultry on Farms.**—The Dominion Bureau of Statistics in co-operation with departments of the provincial governments conducts a survey each year of the numbers of livestock and poultry on farms at December 1. Questionnaires are mailed direct to individual farmers in all provinces except Quebec where they are distributed through the medium of the rural schools. The processing of returns is done by the Agriculture Division of the Dominion Bureau of Statistics except for Ontario and Quebec. In the case of Ontario, the Provincial Statistical Office undertakes the complete processing of returns, while in Quebec, the Provincial Bureau of Statistics completes the preliminary pairing and sorting operations.

Continuing the slightly downward trend which started in 1957, the number of cattle and calves on farms at December 1, 1958 was estimated at 10,112,000 head, or 2 per cent below the December 1, 1957 estimate. Milk cows were down 1 per cent at 3,067,000 head, while beef cows increased 1 per cent to 1,969,000 head. Numbers of calves, at 2,799,000 head, also increased 1 per cent above the December 1, 1957 estimate. On the other hand, yearling heifers decreased 3 per cent to 1,193,000 head, while steers at 877,000 head were 15 per cent below December 1957.

Hogs on farms at December 1, 1958 were estimated at 6,880,000, an increase of 33 per cent over December 1, 1957. Farrowings from June 1 to November 30, 1958, at 640,400, were up 33 per cent over the same period in 1957. The number of pigs saved from these litters was 34 per cent greater than in the 1957 summer and fall pig crop. Sows expected to farrow in the December 1958 to May 1959 period were estimated at 765,300, an increase of 23 per cent over the spring period in 1958.

The number of sheep and lambs on farms at December 1, 1958 was estimated at 1,141,000 head, up about 2.5 per cent over the December 1, 1957 estimate. Most of the increase was attributable to a larger carryover of 1958 lambs, particularly in western Canada.

Horses on farms continued to decrease, falling 9.5 per cent during the year to 637,000 head at December 1, 1958.

Total poultry on farms at December 1, 1958, estimated at 56,008,000 birds, showed an increase of 12 per cent over the total of 49,990,000 on hand at the same date in 1957. This total is composed of 51,770,000 hens and chickens, 3,609,000 turkeys, 280,000 geese and 349,000 ducks.

The figures in the tables do not include Newfoundland for which the latest official data are those of the Census of 1956. At that time numbers of farm livestock and poultry in Newfoundland were as follows: milk cows, 3,689; other cattle, 3,689; hogs, 1,820; sheep and lambs, 18,540; horses, 1,715; hens and chickens, 105,783; other poultry, 2,924. In addition, numbers elsewhere than on farms were: milk cows, 3,136; other cattle, 2,426; hogs, 626; sheep and lambs, 60,926; horses, 9,896; hens and chickens, 180,041; other poultry, 2,910.

## BÉTAIL, VOLAILLES ET PRODUITS ANIMAUX

Relevé du bétail et de la volaille, 1<sup>er</sup> décembre

**Nombre de bestiaux et de volailles dans les fermes.**—Le Bureau fédéral de la statistique fait chaque année, avec l'aide des ministères agricoles des provinces, un relevé du nombre de bestiaux et de volailles dans les fermes au 1<sup>er</sup> décembre. Des questionnaires sont envoyés directement à un nombre choisi de fermiers dans toutes les provinces, sauf le Québec où ils sont distribués par l'entremise des écoles rurales. L'analyse des données est faite à la Division de l'agriculture du Bureau fédéral de la statistique, sauf pour l'Ontario et le Québec. En Ontario, l'Office provincial de la statistique fait l'analyse complète des rapports, tandis que dans le Québec le Bureau provincial de la statistique fait le travail préliminaire d'appariage et de classement.

Prolongeant le léger fléchissement dont le début remonte à 1957, on estimait à 10,112,000 unités le nombre des bovins et des veaux dans les fermes au 1<sup>er</sup> décembre 1958, soit 2 p.100 de moins qu'au 1<sup>er</sup> décembre 1957. Les vaches laitières, à 3,067,000 unités, avaient fléchi de 1 p.100, tandis que les vaches de boucherie, à 1,969,000 unités, avaient augmenté de 1 p.100. Les veaux, à 2,799,000 unités, avaient aussi augmenté de 1 p.100 par rapport à l'estimation du 1<sup>er</sup> décembre 1957. En revanche, les génisses d'un an avaient diminué de 3 p.100 (1,193,000 unités) tandis que les bouvillons, à 877,000 unités, étaient de 15 p.100 moins nombreux qu'en décembre 1957.

Les porcs dans les fermes au 1<sup>er</sup> décembre 1958 étaient censés atteindre 6,880,000 unités, soit 33 p.100 de plus qu'au 1<sup>er</sup> décembre 1957. Les mises bas à compter du 1<sup>er</sup> juin au 30 novembre 1958, à 640,400, avaient augmenté de 33 p.100 par rapport à la même période en 1957. Les porcelets réchappés ont été de 34 p.100 plus nombreux que ceux des portées de l'été et de l'automne de 1957. Les truies devant mettre bas de décembre 1958 à mai 1959 se chiffrent par 765,300, soit 23 p.100 de plus qu'au printemps de 1958.

Les moutons et les agneaux dans les fermes au 1<sup>er</sup> décembre 1958 étaient censés atteindre 1,141,000 unités, soit 2.5 p.100 de plus environ qu'au 1<sup>er</sup> décembre 1957. Le gros de l'augmentation était attribuable au report plus élevé des agneaux de 1958, surtout dans l'Ouest du Canada.

Le nombre des chevaux dans les fermes a continué à baisser, fléchissant de 9.5 p.100 durant l'année, à 637,000 unités au 1<sup>er</sup> décembre.

La volaille dans les fermes au 1<sup>er</sup> décembre 1958, estimée à 56,008,000 unités, avait augmenté de 12 p.100 par rapport aux 49,990,000 unités à la même date en 1957. Le total se répartissait ainsi qu'il suit: 51,770,000 poules et poulets, 3,609,000 dindons, 280,000 oies et 349,000 canards.

Les chiffres des tableaux ne comprennent pas ceux de Terre-Neuve, dont les plus récents sont ceux du recensement de 1956. A cette date, les animaux et volailles dans les fermes à Terre-Neuve étaient répartis comme il suit: vaches laitières, 3,689 autres bêtes à cornes, 3,689; porcs, 1,820, agneaux et moutons, 18,540; chevaux, 1,715; poules et poulets, 105,783; autres volailles, 2,924. Quant aux animaux et volailles que étaient ailleurs que dans les fermes, voici leur nombre: vaches laitières, 3,136, autres bêtes à cornes, 2,426, porcs, 626; moutons et agneaux, 60,926; chevaux, 9,896, poules et poulets, 180,041; autres volailles, 2,910.

**TABLE 1. Numbers of Livestock and Poultry on Farms in Canada, by Class and Province, as at December 1, 1958**  
**TABLEAU 1. Nombre de bestiaux et volailles dans les fermes au Canada, par classe et par province, 1<sup>er</sup> décembre 1958**

Class - Classe	Prince Edward Island — Île-du-Prince-Edouard	Nova Scotia — Nouvelle-Ecosse	New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Quebec — Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie-Britannique	Canada
<b>Cattle and calves — Bêtes à cornes et veaux:</b>										
Bulls, 1 year old and over — Taureaux d'un an et plus .....	900	2,200	3,000	57,000	42,000	17,000	33,000	45,000	7,000	207,100
Cows and heifers, 2 years old and over for milk — Vaches et génisses de 2 ans et plus gardées pour le lait .....	40,300	70,000	75,500	1,048,000	1,007,000	212,000	250,000	273,000	91,000	3,066,800
Cows and heifers, 2 years old and over for beef — Vaches et génisses de 2 ans et plus gardées pour la viande .....	4,300	9,000	8,000	100,000	270,000	183,000	538,000	760,000	97,000	1,969,300
Yearling heifers for milk — Antenaisses, laitières .....	7,400	14,600	14,400	162,000	256,000	43,000	46,000	50,000	21,000	614,400
Yearling heifers for beef — Antenaisses de boucherie .....	7,000	7,200	3,500	20,000	180,000	49,000	131,000	157,000	24,000	578,700
Steers, 1 year old and over — Bouvillons d'un an et plus .....	12,800	11,000	5,900	32,000	415,000	60,000	130,000	190,000	20,000	876,700
Calves, under 1 year old — Veaux de moins d'un an .....	31,300	37,000	37,700	305,000	775,000	231,000	507,000	770,000	105,000	2,799,000
<b>Totals, cattle and calves — Total, bêtes à cornes et veaux .....</b>	<b>104,000</b>	<b>151,000</b>	<b>148,000</b>	<b>1,724,000</b>	<b>2,945,000</b>	<b>795,000</b>	<b>1,635,000</b>	<b>2,245,000</b>	<b>365,000</b>	<b>10,112,000</b>
<b>Hogs — Porcs:</b>										
6 months old and over — De 6 mois et plus .....	11,000	13,000	18,000	305,000	480,000	175,000	390,000	700,000	19,000	2,111,000
Under 6 months old — De moins de 6 mois .....	49,000	34,000	46,000	870,000	1,695,000	335,000	510,000	1,190,000	40,000	4,769,000
<b>Totals, hogs — Total, porcs .....</b>	<b>60,000</b>	<b>47,000</b>	<b>64,000</b>	<b>1,175,000</b>	<b>2,175,000</b>	<b>510,000</b>	<b>900,000</b>	<b>1,890,000</b>	<b>59,000</b>	<b>6,880,000</b>
<b>Sheep and lambs — Moutons et agneaux:</b>										
Sheep, 1 year old and over — Moutons d'un an et plus .....	15,800	37,000	31,000	140,000	182,000	35,500	80,000	232,000	45,000	798,300
Lambs, under 1 year old — Agneaux de moins d'un an .....	2,800	10,000	6,000	35,000	68,000	13,500	35,000	155,000	17,000	342,300
<b>Totals, sheep and lambs — Total, moutons et agneaux .....</b>	<b>18,600</b>	<b>47,000</b>	<b>37,000</b>	<b>175,000</b>	<b>250,000</b>	<b>49,000</b>	<b>115,000</b>	<b>387,000</b>	<b>62,000</b>	<b>1,140,600</b>
<b>Horses, Totals<sup>1</sup> — Total, chevaux<sup>1</sup> .....</b>	<b>11,400</b>	<b>14,600</b>	<b>15,700</b>	<b>140,000</b>	<b>105,000</b>	<b>62,000</b>	<b>139,000</b>	<b>125,000</b>	<b>24,000</b>	<b>636,700</b>
<b>Poultry — Volailles:</b>										
Hens and chickens — Poules et poulets .....	550,000	1,760,000	780,000	8,930,000	23,580,000	3,700,000	3,700,000	5,200,000	3,570,000	51,770,000
Turkeys — Dindons .....	13,000	50,000	56,000	670,000	1,500,000	430,000	280,000	410,000	200,000	3,609,000
Geese — Oies .....	9,000	2,000	4,000	12,000	105,000	35,000	38,000	65,000	10,000	280,000
Ducks — Canards .....	8,000	1,000	2,000	60,000	140,000	25,000	40,000	55,000	18,000	349,000
<b>Totals, poultry — Total, volailles .....</b>	<b>580,000</b>	<b>1,813,000</b>	<b>842,000</b>	<b>9,672,000</b>	<b>25,325,000</b>	<b>4,190,000</b>	<b>4,058,000</b>	<b>5,730,000</b>	<b>3,798,000</b>	<b>56,008,000</b>

<sup>1</sup> Numbers by classes not available.<sup>1</sup> Chiffres par catégorie non disponibles.

TABLE 2. Numbers of Livestock and Poultry on Farms in Canada, by Class and Province, as at December 1, 1957

TABLEAU 2. Nombre de bestiaux et volailles dans les fermes au Canada, par classe et par province, 1<sup>er</sup> décembre 1957

Class - Classe	Prince Edward Island — Île-du- Prince- Edouard	Nova scotia — Nouvelle- Ecosse	New Brunswick — Nouveau- Brunswick	Quebec — Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Canada
<b>Cattle and calves — Bêtes à cornes et veaux:</b>										
Bulls, 1 year old and over — Taureaux d'un an et plus .....	1, 200	2, 500	3, 400	62, 000	47, 000	18, 000	34, 000	46, 000	7, 000	221, 100
Cows and heifers, 2 years old and over, for milk — Vaches et génisses de 2 ans et plus gardées pour le lait .....	42, 000	75, 800	81, 500	1, 055, 000	1, 003, 000	215, 000	254, 000	270, 000	91, 000	3, 087, 300
Cows and heifers, 2 years old and over, for beef — Vaches et génisses de 2 ans et plus gardées pour la viande .....	4, 500	10, 400	8, 400	105, 000	277, 000	176, 000	525, 000	750, 000	95, 000	1, 951, 300
Yearling heifers for milk — Antennaises laitières .....	8, 400	15, 800	16, 500	180, 000	243, 000	48, 000	49, 000	52, 000	21, 000	633, 700
Yearling heifers for beef — Antennaises de boucherie .....	7, 900	7, 500	3, 600	23, 000	163, 000	53, 000	142, 000	173, 000	24, 000	597, 000
Steers, 1 year old and over — Bouvillons d'un an et plus .....	15, 000	12, 000	6, 600	40, 000	459, 000	75, 000	167, 000	224, 000	29, 000	1, 027, 600
Calves, under 1 year old — Veaux de moins d'un an .....	33, 000	36, 000	39, 000	290, 000	765, 000	225, 000	534, 000	760, 000	93, 000	2, 775, 000
<b>Totals, cattle and calves — Total, bêtes à cornes et veaux .....</b>	<b>112, 000</b>	<b>160, 000</b>	<b>159, 000</b>	<b>1, 755, 000</b>	<b>2, 957, 000</b>	<b>810, 000</b>	<b>1, 705, 000</b>	<b>2, 275, 000</b>	<b>360, 000</b>	<b>10, 293, 000</b>
<b>Hogs — Porcs:</b>										
6 months old and over — De 6 mois et plus .....	9, 000	8, 000	16, 000	235, 000	370, 000	125, 000	300, 000	530, 000	14, 000	1, 607, 000
Under 6 months old — De moins de 6 mois .....	41, 000	26, 000	45, 000	665, 000	1, 270, 000	205, 000	330, 000	940, 000	31, 000	3, 553, 000
<b>Totals, hogs — Total, porcs .....</b>	<b>50, 000</b>	<b>34, 000</b>	<b>61, 000</b>	<b>900, 000</b>	<b>1, 640, 000</b>	<b>330, 000</b>	<b>630, 000</b>	<b>1, 470, 000</b>	<b>45, 000</b>	<b>5, 160, 000</b>
<b>Sheep and lambs — Moutons et agneaux:</b>										
Sheep, 1 year old and over — Moutons d'un an et plus .....	15, 400	37, 700	31, 000	151, 000	188, 000	34, 500	78, 000	230, 000	43, 500	809, 100
Lambs, under 1 year old — Agneaux de moins d'un an .....	3, 100	8, 300	7, 000	37, 000	60, 000	12, 500	28, 000	135, 000	11, 500	302, 400
<b>Totals, sheep and lambs — Total, moutons et agneaux .....</b>	<b>18, 500</b>	<b>46, 000</b>	<b>38, 000</b>	<b>188, 000</b>	<b>248, 000</b>	<b>47, 000</b>	<b>106, 000</b>	<b>365, 000</b>	<b>55, 000</b>	<b>1, 111, 500</b>
<b>Horses, totals<sup>1</sup> — Chevaux, total<sup>1</sup> .....</b>	<b>13, 000</b>	<b>16, 000</b>	<b>17, 500</b>	<b>150, 000</b>	<b>125, 000</b>	<b>69, 000</b>	<b>153, 000</b>	<b>134, 000</b>	<b>25, 000</b>	<b>702, 500</b>
<b>Poultry — Volailles:</b>										
Hens and chickens — Poules et poulets .....	516, 000	1, 500, 000	698, 000	7, 725, 000	20, 500, 000	3, 200, 000	3, 930, 000	4, 940, 000	2, 970, 000	45, 979, 000
Turkeys — Dindons .....	12, 000	40, 000	40, 000	550, 000	1, 485, 000	345, 000	310, 000	410, 000	205, 000	3, 397, 000
Geese — Oies .....	10, 000	2, 000	4, 000	10, 000	97, 000	30, 000	38, 000	70, 000	11, 000	272, 000
Ducks — Canards .....	9, 000	1, 000	2, 000	50, 000	140, 000	25, 000	44, 000	55, 000	16, 000	342, 000
<b>Totals, poultry — Total, volailles .....</b>	<b>547, 000</b>	<b>1, 543, 000</b>	<b>744, 000</b>	<b>8, 335, 000</b>	<b>22, 222, 000</b>	<b>3, 600, 000</b>	<b>4, 322, 000</b>	<b>5, 475, 000</b>	<b>3, 202, 000</b>	<b>49, 990, 000</b>

<sup>1</sup> Numbers by classes not available.<sup>1</sup> Chiffres par catégorie non disponibles.

**Pig Crop.**—The 1958 fall pig crop (pigs saved June to November) was estimated to be 34 per cent more than the number saved from the crop of the previous year.

According to breeding intentions at December 1, 1958 farrowings during the spring period of 1959 are expected to be 23 per cent over the number of sows which farrowed the 1958 spring pig crop. Western hog producers have an 8 per cent increase in prospect, while eastern producers are expecting an increase of 36 per cent.

**Mises bas porcelets.**—Le nombre estimatif de porcelets nés à l'automne de 1958 (récupérés entre juin et novembre) est une augmentation de 34 p.100 sur un an plus tôt.

D'après les projets d'élevage déclarés au 1<sup>er</sup> décembre 1958, les portées du printemps de 1959 seraient de 23 p.100 supérieures à celles d'un an plus tôt. Les éleveurs de l'Ouest s'attendent à une hausse de 8 p.100 et ceux de l'Est, de 36 p.100.

**TABLE 3. Sows Farrowed, Pigs Born and Pigs Saved in Canada, by Province, during the Six Months, June to November 1957 and 1958**

**TABLEAU 3. Mises bas des truies, porcelets nés et porcelets récupérés au Canada, par province, durant les six mois de juin à novembre, 1957 et 1958**

Year and Province	Sows farrowed — Mises bas des truies	Pigs born — Porcelets nés	Pigs saved <sup>1</sup> — Porcelets récupérés <sup>1</sup>	Année et province
	number — nombre			
1957				1957
Prince Edward Island .....	5,600	53,000	42,000	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	3,600	34,000	27,000	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	6,000	56,000	46,000	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	92,000	845,000	715,000	Québec
Ontario .....	164,000	1,550,000	1,280,000	Ontario
Manitoba .....	28,000	245,000	210,000	Manitoba
Saskatchewan .....	45,000	400,000	335,000	Saskatchewan
Alberta .....	123,000	1,120,000	955,000	Alberta
British Columbia .....	4,000	39,000	32,000	Colombie-Britannique
<b>Canada .....</b>	<b>471,200</b>	<b>4,342,000</b>	<b>3,642,000</b>	<b>Canada</b>
1958				1958
Prince Edward Island .....	6,800	62,000	52,000	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	5,000	46,000	36,000	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	6,300	59,000	48,000	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	120,000	1,071,000	935,000	Québec
Ontario .....	225,000	2,195,000	1,710,000	Ontario
Manitoba .....	44,000	400,000	340,000	Manitoba
Saskatchewan .....	68,000	610,000	520,000	Saskatchewan
Alberta .....	160,000	1,425,000	1,200,000	Alberta
British Columbia .....	5,300	48,000	41,000	Colombie-Britannique
<b>Canada .....</b>	<b>640,400</b>	<b>5,916,000</b>	<b>4,882,000</b>	<b>Canada</b>

<sup>1</sup> Pigs alive at weaning time or alive, not yet weaned, at December 1.

<sup>1</sup> Porcelets en vie au moment du sevrage, ou en vie et non encore sevrés au 1<sup>er</sup> décembre.

**TABLE 4. Sows Farrowed in Canada, by Province, during the Six Months, December to May, 1957-58, and Sows Expected to Farrow, December to May, 1958-59**

**TABLEAU 4. Mises bas des truies au Canada, par province, de décembre à mai 1957-58, et truies devant mettre bas de décembre à mai 1958-59**

Province	Sows farrowed, December-May, 1957-58 — Mises bas des truies décembre-mai 1957-58	Sows expected to farrow December-May 1958-59 — Truies devant mettre bas décembre-mai 1958-59	1958-59 as percentage of 1957-58 — 1958-59 proportion- nellement à 1957-58	Province
	number — nombre		%	
Prince Edward Island .....	5,900	7,800	132	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	4,200	6,000	143	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	6,500	8,000	123	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	114,000	145,000	127	Québec
Ontario .....	190,000	270,000	142	Ontario
Manitoba .....	45,000	51,000	113	Manitoba
Saskatchewan .....	91,000	100,000	110	Saskatchewan
Alberta .....	162,000	170,000	105	Alberta
British Columbia .....	5,000	7,500	150	Colombie-Britannique
<b>Canada .....</b>	<b>623,600</b>	<b>765,300</b>	<b>123</b>	<b>Canada</b>

## Quarterly Pig Survey

At March 1, 1959 hogs on farms in Canada (excluding Newfoundland) were estimated at 6,343,000 head, an increase of 29 per cent over the March 1, 1958 total. The number of sows that farrowed during the period December 1 to February 28 was estimated at 282,700 compared with 214,800 during the corresponding period a year ago, or an increase of 32 per cent. Farrowings on Eastern farms rose 45 per cent and there was a 13 per cent increase in the West.

Farrowings from March 1 to May 31 can be expected to increase 16 per cent. The prospects, as reported, are that some 475,800 sows will farrow this spring compared to 408,800 in 1958. Increases are expected in all provinces, although the greater rise was indicated for Eastern Canada.

Information from the December 1 Survey had indicated that farrowings from December 1 to May 31 would total 765,300, or 23 per cent more than during the corresponding six months a year earlier. The March 1 Survey data revise this estimate downward slightly as they point to a 22 per cent rise, to 758,500 litters. What had appeared at December 1 to be a 36 per cent rise in the East now is estimated at 33 per cent, but the December indication of an 8 per cent increase in the West now stands at 10 per cent.

It should be noted that the estimates of sows expected to farrow during any stated period are derived from farmers' reports to the Dominion Bureau of Statistics at a definite survey date, and they should be construed only as indications of farmers' intentions at that date.

## Relevé trimestriel des porcs

Au 1<sup>er</sup> mars 1959 le nombre des porcs dans les fermes au Canada (à l'exclusion de Terre-Neuve) était estimé à 6,343,000, soit 29 p. 100 de plus qu'au 1<sup>er</sup> mars 1958. Le nombre des mises bas depuis le 1<sup>er</sup> décembre jusqu'au 28 février était estimé à 282,700, contre 214,800 durant la période correspondante il y a un an, soit une augmentation de 32 p. 100. Dans les fermes de l'Est, les mises bas ont augmenté de 45 p. 100 et dans celles de l'Ouest, de 13 p. 100.

On prévoit qu'à compter du 1<sup>er</sup> mars jusqu'au 31 mai les mises bas augmentent de 16 p. 100. Selon les perspectives, 475,800 truies doivent mettre bas ce printemps, contre 408,800 en 1958. Toutes les provinces sont censées participer à l'augmentation, bien que ce soit dans l'Est qu'elle doit être la plus considérable.

D'après le relevé du 1<sup>er</sup> décembre, les mises bas à compter du 1<sup>er</sup> décembre jusqu'au 31 mai doivent s'établir à 765,300, ou 23 p. 100 de plus que durant les six mois correspondants de l'année dernière. Cependant, suivant les chiffres rectifiés du relevé du 1<sup>er</sup> mars, l'augmentation serait un peu moins considérable, soit de 22 p. 100, à 758,500 portées. Ce qui paraissait devoir être une augmentation de 36 p. 100 dans l'Est au 1<sup>er</sup> décembre, semble maintenant devoir être une augmentation de 33 p. 100, mais les 8 p. 100 d'augmentation que l'on avait prévus pour l'Ouest en décembre, sont maintenant de 10 p. 100.

Il faut se rappeler que l'estimation du nombre de truies qui doivent mettre bas durant une période désignée se fonde sur les rapports que les cultivateurs fournissent au Bureau fédéral de la statistique à une date d'enquête déterminée, et que ces chiffres ne représentent que les prévisions des cultivateurs à ce moment-là.

TABLE 1. Hogs: Numbers on Farms, by Age Group and Province, as at March 1, 1958 and 1959  
TABLEAU 1. Nombre de porcs dans les fermes, par groupe d'âge et par province, au 1<sup>er</sup> mars 1958 et 1959

Province	March 1, 1958 - 1 <sup>er</sup> mars 1958			March 1, 1959 - 1 <sup>er</sup> mars 1959			1959 total as % of 1958 — 1959 proportion- nellement à 1958	Province
	6 months or over	Under 6 months	Total	6 months or over	Under 6 months	Total		
	De 6 mois et plus	De moins de 6 mois	Total	De 6 mois et plus	De moins de 6 mois	Total		
	number - nombre						%	
Prince Edward Island .....	10,000	34,500	44,500	10,000	46,000	58,000	130	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	8,000	21,000	29,000	12,000	32,000	44,000	152	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	16,500	35,000	51,500	18,000	38,000	56,000	109	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	225,000	665,000	890,000	305,000	865,000	1,170,000	131	Québec
Ontario .....	400,000	1,230,000	1,630,000	475,000	1,660,000	2,135,000	131	Ontario
<b>Totals, Eastern Canada ....</b>	<b>659,500</b>	<b>1,985,500</b>	<b>2,645,000</b>	<b>820,000</b>	<b>2,643,000</b>	<b>3,463,000</b>	<b>131</b>	<b>Total, Est du Canada</b>
Manitoba .....	125,000	175,000	300,000	165,000	260,000	425,000	142	Manitoba
Saskatchewan .....	275,000	250,000	525,000	360,000	360,000	720,000	137	Saskatchewan
Alberta .....	570,000	830,000	1,400,000	700,000	980,000	1,680,000	120	Alberta
British Columbia .....	14,500	28,500	43,000	18,000	37,000	55,000	128	Colombie-Britannique
<b>Totals, Western Canada ....</b>	<b>984,500</b>	<b>1,283,500</b>	<b>2,268,000</b>	<b>1,243,000</b>	<b>1,637,000</b>	<b>2,880,000</b>	<b>127</b>	<b>Total, Ouest du Canada</b>
<b>Canada .....</b>	<b>1,644,000</b>	<b>3,269,000</b>	<b>4,913,000</b>	<b>2,063,000</b>	<b>4,280,000</b>	<b>6,343,000</b>	<b>129</b>	<b>Canada</b>

TABLE 2. Sows Farrowed December to February, 1958 and 1959; Sows Farrowed March to May, 1958 and Sows Expected to Farrow, March to May, 1959

TABLEAU 2. Truies ayant mis bas de décembre à février 1958 et 1959, et de mars à mai 1958 et truies devant mettre bas de mars à mai 1959

Province	December, January, February — Décembre, janvier, février			March, April, May — Mars, avril, mai			Dec. — May — Déc. — mai		Province
	Sows farrowed 1958	Sows farrowed 1959	1959 total as % of 1958	Sows farrowed 1958	Sows to farrow 1959	1959 total as % of 1958	1959 as % of 1958		
	Mises bas 1958	Mises bas 1959	1959 proportion- nellement à 1958	Mises bas 1958	Devant mettre bas 1959	1959 proportion- nellement à 1958	1959 proportion- nellement à 1958		
	number — ncmbre	%	number — nombre	%	%				
Maritime Provinces .....	5,500	6,700	122	11,100	14,800	133	130	Provinces Maritimes	
Quebec .....	45,000	65,000	144	69,000	80,000	116	127	Québec	
Ontario .....	75,000	110,000	147	115,000	150,000	130	137	Ontario	
Totals, Eastern Canada ....	125,500	181,700	145	195,100	244,800	125	133	Total, Est du Canada	
Manitoba .....	12,000	14,000	117	33,000	37,000	112	113	Manitoba	
Saskatchewan .....	20,000	21,000	105	71,000	74,000	104	104	Saskatchewan	
Alberta .....	55,000	64,000	116	107,000	116,000	108	111	Alberta	
British Columbia .....	2,300	2,000	87	2,700	4,000	146	120	Colombie-Britannique	
Totals, Western Canada ....	89,300	101,000	113	213,700	231,000	108	110	Total, Ouest du Canada	
Totals, Canada .....	214,800	282,700	132	408,800	475,800	116	122	Total, Canada	

## Output and Disappearance of Meats and Lard

The following tables provide data on total estimated meat output and on slaughtering of meat animals and production and disappearance of meats and lard in Canada during 1958. The estimates are based on information derived from the Bureau's semi-annual livestock surveys, reports of storage stocks of meats, foreign trade, etc. and on marketings and inspected-slaughter data reported by the Canada Department of Agriculture.

The disappearance of red meats in Canada during 1958 decreased 4.5 pounds per capita from 142.6 pounds in 1957 to 138.1 pounds (cold dressed carcass equivalent). This decrease occurred despite a rise of 5.6 pounds per person in the apparent consumption of pork, estimated at 51.8 pounds compared to 46.2 pounds in 1957. It is directly attributable to a 10.0 pound per capita decrease in the disappearance of beef, estimated at 64.8 pounds compared to the all-time high of 74.8 pounds in 1957. This reflects the rising price of beef in 1958 in the wake of the flow of slaughter and feeder cattle to the United States. It also reflects the increasing supply of pork in the second half of 1958 which made a partial substitution of pork for beef possible to Canadian consumers. Per capita disappearance of other red meats in 1958, with 1957 comparisons in brackets were: veal, 8.8 pounds (9.0); mutton and lamb, 2.7 pounds (2.7); offal (or fancy meats), 4.8 pounds (5.3); and canned meats, 5.2 pounds (4.6).

The meat equivalent of livestock output from Canadian farms increased 7.4 per cent in 1958 relative to that in 1957. This output includes animals of Canadian origin slaughtered in Canada plus the meat equivalent of live animals exported if the latter had been raised to market weight in Canada.

Output of meats and offal from livestock slaughtered in Canada, including commercial, farm, and other kill, amounted to 2,453,248,000 pounds, an increase of 1.7 per cent over the 1957 output. Of the total, beef accounted for 1,163,595,000 pounds and pork 1,012,739,000 pounds.

Exports of each of the major red meats increased in 1958. The total quantity shipped out of the country was 148,295,000 pounds in 1958, 39.6 per cent above the 1957 total. However, the volume is still considerably below the 1946-50 average of 376,602,000 pounds in total.

## Production and disappearance of viande et de saindoux

Les tableaux suivants donnent des renseignements sur la production estimative totale de viande et sur les abatages d'animaux de boucherie, ainsi que sur la production et la disparition de viande et de saindoux au Canada en 1958. Les estimations sont fondées sur les renseignements tirés des enquêtes semestrielles du Bureau sur les bestiaux, des rapports sur les stocks de viande en entrepôt, du commerce extérieur, etc., ainsi que des ventes et des abatages inspectés déclarés par le ministère fédéral de l'Agriculture.

La disparition de viande rouge au Canada en 1958 a diminué de 4.5 livres par personne, soit de 142.6 livres en 1957 à 138.1 livres (poids froid, habillé). Cette baisse s'est produite en dépit d'une hausse de 5.6 livres par personne dans la consommation apparente de porc, estimée à 51.8 livres, contre 46.2 livres en 1957. Elle est directement attribuable à une diminution de 10.0 livres par personne dans la disparition de bœuf, estimée à 64.8 livres, au regard du chiffre sans précédent de 74.8 livres en 1957. Cela explique la hausse du prix du bœuf en 1958, par suite des nombreuses expéditions, vers les États-Unis, de bovins de boucherie et d'engraissement, et permet de constater aussi pourquoi il y avait plus de porcs durant la seconde moitié de 1958, alors que le consommateur canadien a pu substituer partiellement le porc au bœuf. La disparition par personne d'autres viandes rouges en 1958 a été comme il suit (les chiffres entre parenthèses sont ceux de 1957): veau, 8.8 livres (9.0); mouton et agneau, 2.7 livres (2.7); issues (ou viandes délicates), 4.8 livres (5.3); et viande en boîte, 5.2 livres (4.6).

L'équivalent en viande de la production de bestiaux des fermes canadiennes a augmenté de 7.4 p. 100 en 1958, par rapport à 1957. Celle-ci comprend les animaux d'origine canadienne abattus au Canada, plus l'équivalent en viande des exportations d'animaux vivants, si ces derniers avaient atteint le poids réglementaire du marché canadien.

La production de viande et d'issues provenant du bétail abattu au Canada, y compris les abatages commerciaux, de ferme et autres, a atteint 2,453,248,000 livres, soit 1.7 p. 100 de plus qu'en 1957. Le bœuf, par rapport au total, a contribué 1,163,595,000 livres, et le porc, 1,012,739,000 livres.

Les exportations de chacune des principales viandes rouges ont augmenté de 1958. La quantité totale expédiée à l'étranger a été de 148,295,000 livres en 1958, soit 39.6 p. 100 de plus qu'en 1957. Toutefois, le volume est encore beaucoup inférieur à la moyenne de 1946-1950 qui s'établissait à 376,602,000 livres.

TABLE 1. Estimated Total Output of Meats, Canada, 1956 to 1958, with Five-Year Average 1946-50

TABLEAU 1. Production totale estimative de viande, Canada, 1956 à 1958, avec moyenne quinquennale de 1946-50

Note. Figures include meat equivalent of animals slaughtered in Canada and animals exported alive.

Nota. Les chiffres comprennent l'équivalent en viande des animaux abattus au Canada et des animaux exportés vivants.

Kind of meat	Average — Moyenne 1946-50	1956	1957	1958	Sorte de viande
thousand pounds — milliers de livres					
Beef .....	1,046,387	1,204,413	1,472,018	1,491,685	Boeuf
Veal .....	134,380	140,609	151,811	152,102	Veau
Mutton and lamb .....	49,306	31,719	32,890	32,838	Mouton et agneau
Pork .....	891,000	887,463	847,257	1,013,791	Porc
Totals .....	2,121,073	2,264,204	2,503,976	2,690,416	Total

TABLE 2. Output of Meats and Offal from Livestock Slaughtered in Canada, 1956 to 1958, with Five-Year Average 1946-50

TABLEAU 2. Production de viande et d'issues provenant des bestiaux abattus au Canada, 1956 à 1958  
avec moyenne quinquennale 1946-50

Kind of meat	Average — Moyenne 1946-50	1956	1957	1958	Sorte de viande
thousand pounds — milliers de livres					
Beef .....	909,487	1,182,517	1,288,238	1,163,595	Boeuf
Veal .....	132,957	140,220	150,551	150,796	Veau
Mutton and lamb .....	47,640	32,292	33,356	31,779	Mouton et agneau
Pork .....	890,307	887,250	847,015	1,012,739	Porc
Offal .....	81,218	91,797	93,362	94,339	Issues
Totals .....	2,061,609	2,334,076	2,412,522	2,433,248	Total

TABLE 3. Slaughter of Meat Animals and Domestic Disappearance of Meats and Lard in Canada, 1956 to 1958, with Five-Year Average 1946-50

TABLEAU 3. Abatage d'animaux de boucherie et disparition domestique de viande et de saindoux au Canada, 1956 à 1958  
et moyenne quinquennale 1946-50

Note. All meats other than canned are on basis of cold dressed carcass weight; canned meats are in terms of product.

Nota. Toute la viande autre qu'en boîte est sur la base du poids abattu, habillé; la viande en boîte est donnée comme produit.

Item	Unit	Average — Moyenne 1946-50	1956	1957	1958	Unité	Détail
<b>Beef:</b>							
Animals slaughtered .....	'000	1,923.3	2,441.2	2,602.5	2,324.4	'000	<b>Boeuf:</b>
Estimated dressed weight .....	'000 lb.	909,487	1,182,517	1,288,238	1,163,595	'000 liv.	Animaux abattus
On hand, January 1 .....	"	30,708	29,682	33,251	29,712	"	Poids habillé estimatif
Imports .....	"	3,554	18,266	21,974	26,458	"	En mains, 1 <sup>er</sup> janvier
Total supply .....	"	943,749	1,230,465	1,343,463	1,219,765	"	Importations
Exports .....	"	101,672	18,634	55,312	63,925	"	Approvisionnement total
Used for canning .....	"	39,108	20,713	17,974	19,374	"	Exportations
On hand, December 31 .....	"	27,217	33,251	29,712	30,913	"	Pour la mise en boîtes
Domestic disappearance .....	"	775,752	1,157,867	1,240,465	1,105,533	"	En mains, 31 décembre
Disappearance per capita .....	lb.	60.0	72.0	74.8	64.8	liv.	<b>Disparition domestique</b>
<b>Veal:</b>							
Animals slaughtered .....	'000	1,310.1	1,336.7	1,381.2	1,430.7	'000	<b>Veau:</b>
Estimated dressed weight .....	'000 lb.	132,957	140,220	150,551	150,796	'000 liv.	Animaux abattus
On hand, January 1 .....	"	5,509	4,662	5,701	5,214	"	Poids habillé estimatif
Imports .....	"	1	1	1	1	"	En mains, 1 <sup>er</sup> janvier
Total supply .....	"	138,466	144,882	156,252	156,010	"	Importations
Exports .....	"	1	1	1	1	"	Approvisionnement total
Used for canning .....	"	2,608	1,483	957	1,240	"	Exportations
On hand, December 31 .....	"	5,080	5,701	5,214	4,533	"	Pour la mise en boîtes
Domestic disappearance .....	"	130,778	137,698	150,081	150,237	"	En mains, 31 décembre
Disappearance per capita .....	lb.	10.1	8.6	9.0	8.8	liv.	<b>Disparition domestique</b>

See footnote at end of table.

Voir renvoi à la fin du tableau.

TABLE 3. Slaughter of Meat Animals and Domestic Disappearance of Meats and Lard in Canada, 1956 to 1958, with Five-Year Average 1946-50 - Concluded

TABLEAU 3. Abatage d'animaux de boucherie et disparition domestique de viande et de saindoux au Canada, 1956 à 1958 et moyenne quinquennale 1946-50 - fin

Item	Unit	Average — Moyenne 1946-50	1956	1957	1958	Unité	Détail
<b>Mutton and lamb:</b>							
Animals slaughtered .....	'000	1,077.7	761.6	766.8	727.2	'000	Mouton et agneau:
Estimated dressed weight .....	'000 lb.	47,540	32,292	33,556	31,779	'000 liv.	Animaux abattus
On hand, January 1 .....	"	6,843	4,816	4,865	3,978	"	Poids habillé estimatif
Imports .....	"	103	9,546	11,015	21,547	"	En mains, 1 <sup>er</sup> janvier
Total supply .....	"	54,586	46,654	49,236	57,304	"	Importations
Exports .....	"	5,522	45	472	1,377	"	Approvisionnement total
Used for canning .....	"	508	628	558	1,022	"	Exportations
On hand, December 31 .....	"	6,113	4,865	3,978	9,426	"	Pour la mise en boîtes
Domestic disappearance .....	"	42,443	41,116	44,228	45,479	"	En mains, 31 décembre
Disappearance per capita .....	lb.	3.3	2.6	2.7	2.7	liv.	Disparition domestique
<b>Pork:</b>							
Animals slaughtered .....	'000	6,840.4	6,899.3	6,515.5	7,766.4	'000	Porc:
Estimated dressed weight <sup>2</sup> .....	'000 lb.	890,307	887,250	847,015	1,012,739	'000 liv.	Animaux abattus
On hand, January 1 .....	"	37,773	34,965	20,571	23,821	"	Poids habillé estimatif <sup>2</sup>
Imports <sup>3</sup> .....	"	3,891	154	1,512	1,744	"	En mains, 1 <sup>er</sup> janvier
Total supply .....	"	931,971	922,369	869,098	1,038,304	"	Importations
Exports <sup>3</sup> .....	"	188,311	55,408	38,183	63,493	"	Approvisionnement total
Used for canning .....	"	46,628	50,574	40,147	47,316	"	Exportations
On hand, December 31 .....	"	37,452	20,571	23,821	44,711	"	Pour la mise en boîtes
Domestic disappearance .....	"	659,580	795,816	766,947	882,784	"	En mains, 31 décembre
Disappearance per capita .....	lb.	51.0	49.5	46.2	51.8	liv.	Disparition domestique
<b>Offal:</b>							
Estimated production .....	'000 lb.	81,218	91,797	93,362	94,339	'000 liv.	Issues comestibles:
On hand, January 1 .....	"	6,090	5,042	5,146	5,887	"	Production estimative
Imports .....	"	973	2,360	3,150	758	"	En mains, 1 <sup>er</sup> janvier
Total supply .....	"	88,281	99,199	101,658	100,964	"	Importations
Exports .....	"	5,834	6,831	5,587	11,590	"	Approvisionnement total
Used for canning .....	"	9,631	2,285	1,598	2,039	"	Exportations
On hand, December 31 .....	"	5,796	5,146	5,857	4,724	"	Pour la mise en boîtes
Domestic disappearance .....	"	67,020	84,937	88,606	82,611	"	En mains, 31 décembre
Disappearance per capita .....	lb.	5.2	5.3	5.3	4.8	liv.	Disparition domestique
<b>Canned meats:</b>							
Estimated production .....	'000 lb.	89,749	81,699	69,540	75,909	'000 liv.	Viande en boîtes:
On hand, January 1 .....	"	15,362	20,775	18,764	18,844	"	Production estimative
Imports .....	"	4,314	13,662	21,274	21,212	"	En mains, 1 <sup>er</sup> janvier
Total supply .....	"	109,425	116,136	109,578	115,965	"	Importations
Exports .....	"	56,589	11,442	5,241	6,314	"	Approvisionnement total
On hand, December 31 .....	"	8,807	18,764	18,844	13,833	"	Exportations
Domestic disappearance .....	"	44,029	85,930	85,493	95,818	"	En mains, 31 décembre
Disappearance per capita .....	lb.	3.4	5.3	5.2	5.6	liv.	Disparition domestique
<b>Disappearance per capita, all meats:</b>							
Beef .....	lb.	60.0	72.0	74.8	64.8	liv.	Disparition per capita, de toute viande:
Veal .....	"	10.1	8.6	9.0	8.8	"	Boeuf
Mutton and lamb .....	"	3.3	2.6	2.7	2.7	"	Veau
Pork .....	"	51.0	49.5	46.2	51.8	"	Mouton et agneau
Offal .....	"	5.2	5.3	5.3	4.8	"	Porc
Canned meat (carcass equivalent) .....	"	3.7	4.9	4.6	5.2	"	Issues
Totals, disappearance per capita, all meats .....	lb.	133.3	142.9	142.6	138.1	liv.	Viande en boîtes (équivalent de carcasse)
<b>Lard:<sup>3</sup></b>							
Estimated production .....	'000 lb.	113,756	133,248	123,592	154,290	'000 liv.	Saindoux: <sup>3</sup>
On hand, January 1 .....	"	2,620	5,707	4,866	6,823	"	Production estimative
Imports .....	"	9,358	15,301	28,015	5,224	"	En mains, 1 <sup>er</sup> janvier
Total supply .....	"	125,734	154,256	156,473	166,337	"	Importations
Exports .....	"	431	320	8	475	"	Approvisionnement total
On hand, December 31 .....	"	3,102	4,866	6,823	8,606	"	Exportations
Total domestic disappearance .....	"	122,201	149,070	149,642	157,256	"	En mains, 31 décembre
Domestic disappearance per capita .....	lb.	9.4	9.3	9.0	9.2	liv.	Disparition domestique totale

<sup>1</sup> Quantity small; included with beef.<sup>2</sup> Trimmed weight, excluding offal.<sup>3</sup> Includes commercial lard production and estimated lard equivalent of renderable pork fat available from all uninspected slaughter.<sup>1</sup> La quantité est faible et comprise avec le boeuf.<sup>2</sup> Poids paré, sans les issues.<sup>3</sup> Y compris la production commerciale de saindoux et l'équivalent estimatif en saindoux de la graisse de porc extractible provenant de tous les abatages non inspectés.

## DAIRYING

Part 1 - Annual Review of the Dairy Situation,  
1958

**Production Conditions.**—The weather in 1958 tended to be dry in Ontario, British Columbia and the prairie provinces, but adequate moisture was available in Quebec and the maritime provinces. From Ontario westward, dry weather followed a fairly mild winter and land became workable early. The dry weather continued, however, and by late June, pastures and the hay crop had been retarded. Relief from the drought arrived in the latter half of the summer and except for hay, near normal yields of good quality field crops were obtained. In contrast, ample rainfall in Quebec and the maritime provinces supported a heavy hay crop which in many areas was reduced in quality.

Tame hay production at 18.0 million tons in 1958 was down about 1.2 million tons from last year. The decline was mostly felt in Ontario, Manitoba and British Columbia. Production of oats for grain, at 401 million bushels, was up 20 million bushels from 1957 and barley production, at 245 million bushels, was up 29 million bushels from 1957. Fodder corn production at 3,767,000 tons was up 155,000 tons and production of roots at 401,000 tons was up 46,000 tons from 1957.

The semi-annual livestock survey of June 1, 1958, placed the numbers of cows kept mainly for milking purposes at 3,129,200, approximately one-half of one per cent fewer than at the same date in 1957. Estimates for December 1, at 3,066,800, indicated a decrease of less than 1 per cent from a year earlier. Heifers raised mainly for milking purposes were estimated at 686,900 at June 1, and 614,400 at December 1, 1958. These figures represent reductions of 2.0 and 3.0 per cent, respectively in the number of heifers available for replacement purposes in 1958 compared with 1957. At June 15, 1958, 77.8 per cent of the cows in the herds of dairy correspondents were being milked, approximately the same as a year earlier. Dairy cattle exports in 1958, at 20,015 head were 1,446 head higher than in 1957. Exports of purebred cattle, a high proportion of which would be dairy cattle, increased from 22,179 head in 1957 to 26,642 head in 1958.

**Milk Production and Utilization.**—The production of milk in Canada, excluding Newfoundland, was 18,057 million pounds in 1958, a gain of 751 million pounds over total milk production in 1957. Nova Scotia was the only province to show a decrease in milk production from the previous year. It can be seen in Table 1 that 60 per cent of Canada's milk supply was used for manufacture during 1958. The percentages for 1958 are only slightly different than those of the previous year when considerably less milk was produced. Compared to 1957, a larger proportion of the total milk supply was used for creamery butter in 1958, and a slightly smaller proportion went into factory cheese and concentrated milk products. Fluid sales took a little more than 30 per cent of the milk supply as against 31 per cent in 1957. The quantity of milk consumed and fed on the farm at 10 per cent was the same as last year.

**Income and Value.**—The farm value of all milk produced in Canada during 1958 was estimated at \$570 million, an increase of 7.1 per cent over the previous year. The total value figure consisted of gross farm income from dairying, amounting to \$531 million and the value of whole milk, skim milk and buttermilk fed to livestock which amounted to \$39 million. Gross farm income was made up of \$495 million in farm cash income from dairying, an increase of 7.6 per cent over the corresponding figure for 1957, and \$36 million in income in kind, including farm butter and fresh milk and cream consumed in farm homes. Of the seven use classifications for milk that make up farm cash income from dairying, these were

## INDUSTRIE LAITIÈRE

Partie 1—Revue annuelle de la situation laitière,  
1958

**Situation de la production.**—L'Ontario, la Colombie-Britannique et les provinces des Prairies ont été plutôt sèches en 1958, bien que le Québec et les provinces Maritimes aient été suffisamment humides. Depuis l'Ontario, en gagnant vers l'ouest, l'hiver passablement doux a été suivi de temps sec, et la terre a pu être travaillée de bonne heure. Le temps sec s'est maintenu, toutefois, et à la fin de juin les pâturages et la récolte de foin avaient été retardés. La sécheresse a disparu durant la dernière moitié de l'été et le rendement des grandes cultures a été de bonne qualité et presque normal, sauf pour le foin. Par ailleurs, les pluies abondantes dans le Québec et les provinces Maritimes ont donnée une abondante récolte de foin qui dans beaucoup de régions a été de moins bonne qualité.

La production de foin cultivé, à 18 millions de tonnes en 1958, a été de 1,200,000 tonnes de moins que l'année dernière. La baisse s'est fait sentir surtout en Ontario, au Manitoba et en Colombie-Britannique. La production d'avoine pour le grain, à 401 millions de boisseaux, a été de 20 millions de boisseaux de plus qu'en 1957, et celle d'orge, à 245 millions de boisseaux, a dépassé par 29 millions de boisseaux celle de 1957. La production de maïs fourrage, à 3,767,000 tonnes, a été de 155,000 tonnes plus élevée, et celle de racines, à 401,000 tonnes, de 46,000 tonnes de plus qu'en 1957.

L'enquête semi-annuelle du 1<sup>er</sup> juin 1958 sur le bétail fixait à 3,129,200 le nombre de vaches gardées surtout pour des fins laitières, soit à environ ½ de 1 p.100 de moins qu'à la même date en 1957. Selon les estimations du 1<sup>er</sup> décembre, soit 3,066,800, la diminution par rapport à un an plus tôt s'établissait à moins de 1 p.100. On estimait à 686,900 au 1<sup>er</sup> juin, et à 614,400 au 1<sup>er</sup> décembre 1958 le nombre de génisses élevées principalement pour fins laitières. Ces chiffres représentent des diminutions respectives de 2.0 et 3.0 p.100 dans le nombre des génisses disponibles pour le remplacement en 1958 par rapport à 1957. Au 15 juin 1958, on traitait 77.8 p.100 des vaches faisant partie des troupeaux des correspondants laitiers, soit le même nombre environ qu'un an plus tôt. Les exportations de bétail laitier, à 20,015 têtes, s'établissaient à 1,446 têtes de plus qu'en 1957. Celles de bétail de race pure, dont une grande proportion était du bétail laitier, sont passées de 22,179 têtes en 1957 à 26,642 en 1958.

**Production et utilisation du lait.**—La production de lait au Canada, sauf à Terre-Neuve, a atteint 18,057 millions de livres en 1958, soit 751 millions de livres de plus qu'en 1957. La seule province par rapport à l'année dernière où elle a été moins élevée est la Nouvelle-Écosse. On verra, dans le Tableau 1, qu'on a utilisé pour la fabrication en 1958 60 p.100 des approvisionnements de lait du Canada. Les pourcentages de 1958 ne diffèrent que légèrement de ceux de l'année précédente alors qu'on a produit beaucoup moins de lait. En 1958 on a utilisé une plus grande partie des approvisionnements de lait pour le beurre de buanderie qu'en 1957, tandis qu'on en a consacré un peu moins au fromage de fabrique et aux produits concentrés du lait. Les ventes de lait nature ont absorbé un peu plus de 30 p.100 des approvisionnements, contre 31 p.100 en 1957. La quantité de lait utilisée et donnée aux animaux dans les fermes, à 10 p.100, a été la même que l'année dernière.

**Revenu et valeur.**—La valeur fermière de tout le lait produit au Canada en 1958 a été estimée à 570 millions de dollars, soit 7.1 p.100 de plus que l'année précédente. La valeur totale comprenait le revenu brut des fermes provenant de l'industrie laitière (531 millions de dollars), et la valeur du lait entier, du lait écrémé et du lait de beurre donné aux animaux (39 millions de dollars). Le revenu brut des fermes se composait de 495 millions de dollars en revenu monétaire des fermes provenant de l'industrie laitière, une augmentation de 7.6 p.100 par rapport à 1957, et de 36 millions de dollars en revenu en nature, comprenant le beurre de ferme, et le lait et la crème à l'état frais consommés dans les fermes. Il y a eu augmentation, par rapport à 1957, de la

increasing over 1957 in the value of milk used for: creamery butter, fluid milk and cream sales, ice cream, and cheese other than cheddar.

**Average Prices of Dairy Products.**—In 1958, prices paid to farmers for the sale of dairy products increased over the level maintained for the past few years. Fluid milk prices averaged \$4.62 per hundred pounds, cheese milk \$2.60 and milk for ice cream and concentration \$2.88 per hundred pounds. These prices represent increases of 9 cents, 1 cent and 7 cents respectively, per hundred pounds of milk. Dairy butter increased from 59 to 61 cents per pound, and creamery butter-fat sold by farmers increased from 61.8 cents to 66.0 cents per pound. The average of all products, converted to a milk basis was \$3.08 per hundred pounds in 1958 compared with \$3.00 per hundred pounds in 1957.

**Domestic Disappearance.**—The domestic disappearance of butter (including creamery, dairy and whey butter) declined to 326 million pounds in 1958, a decrease of 10.2 million pounds from the previous year. The per capita average was 19.13 pounds compared to 20.28 pounds in the previous year. Cheddar cheese disappearance increased from 78.5 million pounds to 80.5 million pounds while the per capita decreased slightly to 4.72 pounds. Exports of cheddar cheese in 1958 rose to 15.5 million pounds from 8 million pounds in 1957. With the addition of process cheese (made principally from cheddar cheese) and other varieties of factory cheese, the total domestic disappearance of cheese increased to 115 million pounds from 112 million pounds in 1957. The average per capita was 6.75 pounds as compared with 6.74 pounds in the previous year.

Per capita domestic disappearance of condensed and evaporated milk remained about the same as in 1957. The per capita disappearance of whole milk powder, which is produced principally for export, decreased slightly but skim milk powder disappearance increased over one pound per person. Skim milk powder exports increased tremendously in 1958.

The domestic disappearance of ice cream increased from 2.12 gallons per person in 1957 to 2.14 gallons per person in 1958.

valeur du lait utilisé dans la fabrication de beurre de beurrerie, pour la vente de lait nature et de crème, de crème glacée, et de fromage autre que le cheddar; ces catégories font partie des sept fins pour lesquelles ont utilisé le lait, et ces fins constituent le revenu monétaire des fermes provenant de l'industrie laitière.

**Prix moyens des produits laitiers.**—Les prix versés aux cultivateurs pour les produits laitiers en 1958 ont été plus élevés que ceux des quelques dernières années. Le lait nature s'est vendu en moyenne \$4.62 le cent livres, le lait à fromage, \$2.60, et le lait pour la crème glacée et les produits concentrés, \$2.88 le cent livres, soit 9 cents, 1 cent et 7 cents, respectivement, le cent livres de lait. Le beurre de ferme a augmenté de 59 à 61 cents la livre, et le gras de beurre de fabrique qu'ont vendu les cultivateurs est passé de 61.8 cents à 66.0 cents la livre. La moyenne pour tous les produits, exprimée en lait, s'établissait à \$3.08 le cent livres en 1958, contre \$3 en 1957.

**Disparition domestique.**—La disparition domestique de beurre, (y compris le beurre de fabrique, de ferme et de petit lait) a fléchi à 326 millions de livres en 1958, soit 10,200,000 livres de moins que l'année précédente. La moyenne par personne s'établissait à 19.13 livres, contre 20.28 livres l'année précédente. La disparition de fromage cheddar est passée de 78,500,000 livres à 80,500,000 livres, tandis que la consommation par personne a légèrement fléchi à 4.72 livres. Les exportations de fromage cheddar en 1958 se sont établies à 15,500,000 livres; en 1957 elles ont été de 8 millions de livres. Avec l'addition du fromage refait (fait principalement de fromage cheddar) et autres variétés de fromage de fabrique, la disparition domestique totale de fromage s'est établie à 115 millions de livres; en 1957 elle avait été de 112 millions de livres. La moyenne par personne a été de 6.75 livres, contre 6.74 livres l'année précédente.

La disparition domestique de lait condensé et évaporé par personne est restée à peu près la même qu'en 1957. La disparition par personne de poudre de lait entier, que l'on produit surtout pour l'exportation, a légèrement diminué, mais celle de poudre de lait écrémé a augmenté de plus d'une livre par personne. Les exportations de poudre de lait écrémé ont beaucoup augmenté en 1958.

La disparition domestique de crème glacée est passée de 2.12 gallons par personne en 1957 à 2.14 gallons en 1958.

TABLE 1. Percentage Utilization of Whole-Milk Production in Canada, 1954-58

TABLEAU 1. Pourcentage d'utilisation de lait entier au Canada, 1954-58

Item	1954	1955	1956	1957	1958	Énumération
	per cent — pour cent					
Used in manufacture.....	61	60	59	59	60	Utilisé dans la fabrication
Factory products.....	59	58	57	57	58	Produits de fabrique
Creamery butter.....	45	44	42	41	44	Beurre de fabrique
Factory cheese.....	6	6	6	7	6	Fromage de fabrique
Concentrated-milk products.....	5	5	6	6	5	Produits concentrés du lait
Ice cream.....	3	3	3	3	3	Crème glacée
Farm products: Dairy butter.....	2	2	2	2	2	Produits agricoles: Beurre de ferme
Otherwise used.....	39	40	41	41	40	Lait autrement utilisé
Fluid sales.....	29	29	31	31	30	Ventes de lait liquide
Farm-home consumed.....	6	7	6	6	6	Consommé dans les maisons de ferme
Fed to livestock.....	4	4	4	4	4	Donné aux animaux

TABLE 2. Production and Utilization of Milk in Canada, by Province, 1957 and 1958

No.	Province and year Province et année	Total milk production Production globale de lait	Milk used in the manufacture of dairy products Lait utilisé dans la fabrication de produits laitiers			
			Total used in manufacture Quantité globale utilisée dans la fabrication	In factories - Dans les fabriques		
				Total in factories — Quantité globale dans les fabriques	Creamery butter — Beurre de crèmerie	Cheddar cheese — Fromage cheddar
			thousand pounds — milliers de livres			
	Canada:					
1	1957 .....	17,306,028	10,190,171	9,897,016	7,098,881	1,089,396
2	1958 .....	18,057,136	10,817,665	10,542,107	7,864,389	995,610
	Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard:					
3	1957 .....	228,228	161,995	157,385	132,491	9,229
4	1958 .....	234,577	171,526	167,712	141,640	8,932
	Nova Scotia — Nouvelle-Écosse:					
5	1957 .....	414,919	170,668	154,569	117,608	—
6	1958 .....	414,252	167,800	152,403	113,631	—
	New Brunswick — Nouveau-Brunswick:					
7	1957 .....	453,919	242,291	213,837	188,323	10,560
8	1958 .....	461,281	247,270	221,624	197,777	8,833
	Québec:					
9	1957 .....	5,861,465	3,740,057	3,703,483	2,857,982	309,540
10	1958 .....	6,076,926	3,927,672	3,897,603	3,124,883	261,602
	Ontario:					
11	1957 .....	5,737,972	3,293,299	3,275,351	1,811,675	717,959
12	1958 .....	6,005,976	3,522,896	3,505,135	2,094,019	681,450
	Manitoba:					
13	1957 .....	1,083,848	635,297	596,874	551,117	13,893
14	1958 .....	1,158,912	699,954	663,544	622,463	7,623
	Saskatchewan:					
15	1957 .....	1,267,267	733,321	654,908	619,679	572
16	1958 .....	1,355,453	804,253	727,524	690,511	506
	Alberta:					
17	1957 .....	1,482,370	931,476	869,232	752,567	20,042
18	1958 .....	1,544,948	986,085	924,239	803,228	17,985
	British Columbia — Colombie-Britannique:					
19	1957 .....	776,040	281,767	271,377	67,439	7,601
20	1958 .....	804,811	290,209	282,323	76,237	8,679

<sup>1</sup> Since fewer than three firms used milk in the manufacture of this product, data cannot be shown separately, but they are included in the totals for the province and for Canada.

<sup>2</sup> Data omitted to avoid revealing figures referred to in footnote 1.

TABLEAU 2. Production et utilisation du lait au Canada, par province, 1957 et 1958

Milk used in the manufacture of dairy products Lait utilisé dans la fabrication de produits laitiers				Milk otherwise used — Lait autrement utilisé				N <sup>o</sup>
In factories — Dans les fabriques			Dairy butter — Beurre de ferme	Total otherwise used — Total autrement utilisé	Fluid sales — Ventes à l'état liquide	Farm-home consumed — Consommé dans la ferme (maison)	Fed to live- stock — Donné aux animaux	
Other factory cheese — Autre fromage de fabrique	Concentrated milk products — Produits concentrés du lait	Ice cream — Crème glacée						
thousand pounds — milliers de livres								
122,462	989,288	596,989	293,155	7,115,857	5,386,571	1,081,410	647,876	1
125,630	935,723	620,755	275,558	7,239,471	5,491,484	1,087,800	660,187	2
1	1	3,043	4,610	66,233	25,472	23,770	16,991	3
1	1	3,315	3,814	63,051	26,268	23,840	12,943	4
2	1	24,718	16,099	244,251	183,249	46,460	14,542	5
2	1	24,820	15,397	246,452	182,392	47,460	16,600	6
28	—	14,926	28,454	211,628	150,565	41,590	19,473	7
71	—	14,943	25,646	214,011	151,827	41,550	20,634	8
32,967	355,009	147,985	36,574	2,121,408	1,644,558	280,200	196,650	9
38,280	320,314	152,524	30,069	2,149,254	1,666,584	283,900	198,770	10
80,047	439,757	225,913	17,948	2,444,673	2,004,073	226,500	214,100	11
77,194	420,677	231,795	17,761	2,483,080	2,041,680	227,600	213,800	12
3,134	—	28,730	38,423	448,551	300,371	98,980	49,200	13
2	1	29,784	36,410	458,958	305,998	100,190	52,770	14
453	—	34,204	78,413	533,946	301,246	179,000	53,700	15
467	—	36,040	76,729	551,200	312,470	179,500	59,230	16
2	1	51,561	62,244	550,894	340,194	152,600	58,100	17
2	1	55,522	61,846	558,863	348,403	151,400	59,060	18
2	1	65,909	10,390	494,273	436,843	32,310	25,120	19
2	1	72,012	7,886	514,602	455,862	32,360	26,380	20

<sup>1</sup> Comme moins de trois établissements déclarent avoir employé du lait dans la fabrication de ce produit, les données ne peuvent pas être publiées séparément, mais elles sont incluses dans les totaux de la province et dans ceux du Canada entier.

<sup>2</sup> Chiffres omis pour ne pas déclarer ceux mentionnés au renvoi 1.

TABLE 3. Farm Values of Milk Production and Farm Income from Dairying, Canada, by Province, 1957 and 1958

No.	Province and year — Province et année	Total farm value of milk production — Valeur fermière totale de la production laitière	Farm income — Revenu des fermes			
			Total farm income — Revenu total des fermes	Cash income from products sold for consumption for use in manufacture — Revenu monétaire provenant de la vente de produits pour la consommation ou pour la fabrication		
				Total farm cash income — Revenu monétaire total	Fluid sales — Ventes de lait liquide	Ice cream — Crème glacée
thousand dollars — milliers de dollars						
Canada:						
1	1957 .....	532, 110	494, 286	459, 824	229, 517	17, 224
2	1958 .....	569, 753	531, 019	494, 955	238, 738	18, 230
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard:						
3	1957 .....	6, 116	5, 197	4, 466	968	96
4	1958 .....	6, 483	5, 641	4, 911	1, 018	105
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse:						
5	1957 .....	14, 307	13, 421	11, 796	8, 153	709
6	1958 .....	14, 775	13, 902	12, 202	8, 501	735
New Brunswick — Nouveau-Brunswick:						
7	1957 .....	14, 756	13, 439	11, 757	6, 831	499
8	1958 .....	15, 064	13, 697	12, 013	6, 861	493
Québec:						
9	1957 .....	176, 251	162, 346	153, 861	67, 130	3, 836
10	1958 .....	189, 462	175, 760	166, 702	69, 627	4, 006
Ontario:						
11	1957 .....	176, 255	167, 007	160, 953	84, 977	5, 623
12	1958 .....	186, 869	177, 548	171, 199	88, 251	5, 780
Manitoba:						
13	1957 .....	30, 284	27, 006	23, 714	11, 322	597
14	1958 .....	33, 730	30, 099	26, 636	12, 037	666
Saskatchewan:						
15	1957 .....	35, 532	32, 027	25, 819	11, 781	797
16	1958 .....	39, 613	35, 674	29, 183	12, 592	841
Alberta:						
17	1957 .....	43, 170	39, 186	33, 912	14, 381	1, 324
18	1958 .....	46, 795	42, 565	37, 071	15, 111	1, 581
British Columbia — Colombie-Britannique:						
19	1957 .....	35, 439	34, 657	33, 546	23, 974	3, 743
20	1958 .....	36, 962	36, 133	35, 338	24, 740	4, 023

<sup>1</sup> Includes the value of milk and cream used in creamed cottage cheese.

<sup>2</sup> Whole milk, skim milk and buttermilk. In 1957 value of whole milk in this item was \$16,732,000 and of skim milk and buttermilk \$21,092,000; in 1958, the corresponding values were \$17,960,000 and \$20,774,000.

<sup>3</sup> Since data are based on fewer than three reports, they cannot be shown separately, but are included in the Canada total at top of column and in the Canada and provincial totals of cash income, farm income and farm value.

<sup>4</sup> Data omitted to avoid revealing figures referred to in footnote 3.

TABLEAU 3. Valeur fermière de la production laitière et revenu des fermes provenant de la production laitière, Canada, par province, 1957 et 1958

Farm income — Revenu des fermes								
Cash income from products sold for consumption for use in manufacture — Revenu monétaire provenant de la vente de produits pour la consommation ou pour la fabrication					Income in kind (Used in farm homes) — Revenu en nature (utilisé dans les fermes)		Value of milk fed to livestock <sup>2</sup> — Valeur du lait donné aux animaux <sup>2</sup>	
Creamery butter — Beurre de crèmerie	Cheddar cheese — Fromage cheddar	Other factory cheese <sup>1</sup> — Autre fromage de fabrique <sup>1</sup>	Concentrated milk products — Produits concentrés du lait	Dairy butter — Beurre de ferme	Dairy butter — Beurre de ferme	Milk and cream — Lait et crème		N°
thousand dollars — milliers de dollars								
153,765	28,236	3,146	27,369	567	6,630	27,832	37,824	1
181,766	25,850	3,246	26,624	501	6,572	29,492	38,734	2
2,859	201	3	3	2	118	613	919	3
3,214	202	3	3	4	89	641	842	4
2,560	—	4	3	86	306	1,319	886	5
2,539	—	4	3	76	319	1,381	873	6
3,961	257	1	—	208	534	1,148	1,317	7
4,257	211	2	—	189	512	1,172	1,367	8
63,351	8,781	917	9,760	86	836	7,649	13,905	9
75,362	7,571	1,079	9,000	57	740	8,318	13,702	10
38,651	17,895	1,977	11,784	46	414	5,640	9,248	11
46,901	16,964	1,906	11,350	47	431	5,918	9,321	12
11,326	361	79	—	29	907	2,385	3,278	13
13,622	191	4	3	31	918	2,545	3,631	14
13,181	13	10	—	37	1,840	4,368	3,505	15
15,685	12	11	—	42	1,860	4,631	3,939	16
16,480	503	4	3	31	1,459	3,815	3,984	17
18,555	456	4	3	32	1,527	3,967	4,230	18
1,396	225	4	3	42	216	895	782	19
1,631	243	4	3	23	176	919	829	20

<sup>1</sup> Y compris la valeur du lait et de la crème entrant dans la fabrication de fromage cottage écrémé.<sup>2</sup> Lait entier, lait écrémé et lait de beurre. En 1957, la valeur du lait entier sous ce titre était de \$16,732,000 et celle du lait écrémé et du lait de beurre, \$21,092,000; en 1958, les valeurs correspondantes sont de \$17,960,000 et \$20,774,000.<sup>3</sup> Comme les données sont tirées de moins de trois rapports, elles ne peuvent être publiées séparément, mais elles sont incluses dans le total pour le Canada au haut de la colonne et dans les totaux du revenu monétaire, du revenu agricole et de la valeur agricole pour le Canada et les provinces.<sup>4</sup> Chiffres omis pour ne pas déclarer ceux mentionnés au renvoi 4.

**TABLE 4. Farm Prices of Milk, Butterfat and Butter, Canada, by Province, 1957 and 1958**  
**TABLÉAU 4. Prix à la ferme du lait, du gras de beurre et du beurre, Canada, par province, 1957 et 1958**

Province and year Province et année	Farm prices of milk, butterfat and butter Prix à la ferme du lait, du gras de beurre et du beurre					
	All products <sup>1</sup> Tous produits <sup>1</sup>	Fluid milk Lait liquide	Cheese milk <sup>2</sup> Lait pour fromage <sup>2</sup>	Milk for ice cream and concentration Lait pour crème glacée et pour concentration	Creamery butterfat Gras de beurre de fabrique	Dairy butter Beurre de ferme
	\$ per cwt. - le cwt.				cents per lb. - la liv.	
<b>Canada:</b>						
1957 .....	3.00	4.53	2.59	2.81	61.8	59
1958 .....	3.08	4.62	2.60	2.88	66.0	61
<b>Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard:</b>						
1957 .....	2.44	3.90	2.18	2.79	61.6	61
1958 .....	2.53	3.98	2.26	2.81	64.8	57
<b>Nova Scotia - Nouvelle-Écosse:</b>						
1957 .....	3.46	4.66	—	2.71	62.1	57
1958 .....	3.61	4.89	—	2.81	63.8	60
<b>New Brunswick - Nouveau-Brunswick:</b>						
1957 .....	3.16	4.71	2.43	3.34	60.0	61
1958 .....	3.16	4.69	2.39	3.30	61.4	64
<b>Quebec - Québec:</b>						
1957 .....	2.88	4.35	2.84	2.70	63.2	59
1958 .....	2.99	4.46	2.89	2.75	68.8	62
<b>Ontario:</b>						
1957 .....	3.05	4.55	2.49	2.61	60.9	60
1958 .....	3.09	4.65	2.49	2.62	63.9	63
<b>Manitoba:</b>						
1957 .....	2.64	4.23	2.60	2.08	58.6	57
1958 .....	2.75	4.41	2.51	2.24	62.4	61
<b>Saskatchewan:</b>						
1957 .....	2.70	4.20	2.27	2.33	60.7	56
1958 .....	2.80	4.35	2.37	2.33	64.8	58
<b>Alberta:</b>						
1957 .....	2.80	4.54	2.51	2.61	62.5	56
1958 .....	2.91	4.61	2.55	2.84	65.9	59
<b>British Columbia - Colombie-Britannique:</b>						
1957 .....	4.72	5.44	2.96	4.05	59.1	58
1958 .....	4.74	5.38	2.80	4.29	61.0	59

<sup>1</sup> Average for all commercial uses.<sup>2</sup> Based on cheddar cheese only.<sup>1</sup> Prix moyen pour toutes fins commerciales.<sup>2</sup> D'après les prix du fromage cheddar seulement.

TABLE 5. Production, Supply and Domestic Disappearance of Dairy Products in Canada, 1957 and 1958  
 TABLEAU 5. Production, approvisionnement et disparition domestique des produits laitiers, au Canada, 1957 et 1958

Item	Total butter <sup>1</sup>		Total cheese <sup>2</sup>		Cheddar cheese <sup>3</sup>		Détail
	Total du beurre <sup>1</sup>		Total du fromage <sup>2</sup>		Fromage cheddar <sup>3</sup>		
	1957	1958	1957	1958	1957	1958	
	thousand pounds — milliers de livres						
Stocks at January 1.....	88,322	70,109	45,275	56,656	39,651	52,021	Stocks au 1 <sup>er</sup> janvier
Production .....	318,147	349,995	122,220	115,428	99,036	90,510	Production
Imports .....	4	1	9,419	11,207	4	9	Importations
Total supply.....	406,469	420,105	176,914	183,291	138,691	142,540	Approvisionnement total
Stocks at December 31 .....	70,109	93,894	56,656	52,543	52,021	46,632	Stocks au 31 décembre
Exports .....	4	5	8,456	15,701	8,112	15,489	Exportations
Total domestic disappearance.....	336,356	326,206	111,802	115,047	78,558	80,419	Disparition domestique totale
	pounds — livres						
Domestic disappearance per capita ....	20.28	19.13	6.74	6.75	4.74	4.72	Disparition domestique par bouche
	Creamery butter Beurre de fabrique		Evaporated milk <sup>4</sup> Lait évaporé <sup>4</sup>		Whole-milk powder Poudre de lait entier		
	1957	1958	1957	1958	1957	1958	
	thousand pounds — milliers de livres						
Stocks at January 1.....	88,163	69,976	38,045	47,878	1,492	3,712	Stocks au 1 <sup>er</sup> janvier
Production .....	303,371	336,085	316,824	310,176	23,088	19,713	Production
Imports .....	4	1	—	—	144	109	Importations
Total supply.....	391,534	406,062	354,869	358,054	24,724	23,534	Approvisionnement total
Stocks at December 31 .....	69,976	93,758	47,878	47,781	3,712	2,684	Stocks au 31 décembre
Exports .....	4	5	4,649	3,152	16,435	17,530	Exportations
Total domestic disappearance .....	321,554	312,299	302,342	307,121	4,577	3,320	Disparition domestique totale
	pounds — livres						
Domestic disappearance per capita ....	19.38	18.32	18.23	18.02	0.28	0.19	Disparition domestique par bouche
	Condensed milk Lait condensé		Skim-milk powder Poudre de lait écrémé		Ice cream Crème glacée		
	1957	1958	1957	1958	1957	1958	
	thousand pounds — milliers de livres				thousand gallons milliers de gallons		
Stocks at January 1.....	794	936	7,978	47,838	—	—	Stocks au 1 <sup>er</sup> janvier
Production .....	14,730	14,194	120,710	186,768	35,117	36,515	Production
Imports .....	45	40	9,933	11	—	—	Importations
Total supply.....	15,569	15,170	138,621	234,617	35,117	36,515	Approvisionnement total
Stocks at December 31 .....	936	608	47,838	77,262	—	—	Stocks au 31 décembre
Exports .....	681	—	719	46,488	—	—	Exportations
Total domestic disappearance.....	13,952	14,562	90,064	110,867	35,117	36,515	Disparition domestique totale
	pounds — livres				gallons		
Domestic disappearance per capita ....	0.84	0.85	5.43	6.50	2.12	2.14	Disparition domestique par bouche

<sup>1</sup> Total butter includes creamery, dairy and whey butter.

<sup>2</sup> Total cheese includes process cheese, cheddar less quantities used in process cheese and other factory cheese made from whole milk and cream.

<sup>3</sup> Cheddar cheese includes quantities used in process cheese.

<sup>4</sup> Less than 500 pounds.

<sup>5</sup> Stocks of wholesalers not collected after July, 1957, which makes it necessary to exclude these stocks from the January 1, 1957 figure so that it may be comparable to stocks at January 1, 1958.

<sup>1</sup> Le total du beurre comprend le beurre de fabrique, de ferme et de petit lait.

<sup>2</sup> Le total du fromage comprend le fromage refait, le cheddar, moins les quantités utilisées pour la fabrication du fromage refait et pour autre fromage de fabrique fait de lait entier et de crème.

<sup>3</sup> Le fromage cheddar comprend les quantités utilisées pour le fromage refait.

<sup>4</sup> Moins de 500 livres.

<sup>5</sup> Stocks des grossistes non recueillis après juillet 1957, rendant nécessaire l'exclusion de ces stocks des chiffres du 1<sup>er</sup> janvier 1957 pour qu'ils puissent se comparer aux stocks du 1<sup>er</sup> janvier 1958.

**Part 2.—Quarterly Review of the Dairy Situation,  
January—March, 1959**

Milk cow numbers, on the farms surveyed monthly, were reported to be down about 1 per cent from the first quarter of 1958. A slightly higher percentage of the herd was reported milked; 52.9 per cent compared to 52.6 per cent in the first quarter of 1958. The average production per cow, as reported was considerably higher than in the first 3 months of 1958. For all cows in the herd the average was 14.3 pounds per day. When only the cows milked are considered the average was 25.9 pounds per day.

The total quantity of milk produced in the first quarter of 1959 amounted to 3,136,000,000 pounds, an increase of almost 2 per cent over production in the same quarter a year earlier. Fluid sales of milk and cream utilized 1,392,000,000 pounds of milk in this period, about 2.7 per cent more than in the same period last year. Milk utilized in dairy factories during the quarter increased 1.8 per cent over the same period last year to reach 1,268,000,000 pounds. All factory products contributed to the increase with creamery butter using 893,000,000 pounds, the major portion of the milk. About 475,000,000 pounds of milk was used on farms during the quarter, which is about 1 per cent less than used on farms in the first three months of 1958. Milk consumed in farm homes remained about the same as in the first quarter of last year, one per cent more milk was fed to livestock, and about 10 per cent less milk was used for the manufacture of farm butter. Milk production was higher than in the January—March period of 1958 in all provinces except Quebec where production was down 3.8 per cent. The greatest increase was in Ontario where milk production was 4.6 per cent higher than the corresponding quarter last year.

Creamery butter production in the first quarter amounted to 38,159,000 pounds, out of total butter production of 40,640,000 pounds. The domestic disappearance of creamery butter during this period was 70,168,000 pounds, 0.6 per cent less than in the first quarter of 1958. Cheddar cheese production rose to 7,892,000 pounds and domestic disappearance for the same 3 months increased 9.9 per cent to 20,048,000 pounds. Production of evaporated milk at 49,408,000 pounds was 2 per cent higher than in the first three months of 1958, partly skimmed evaporated milk at 4,344,000 pounds was 16 per cent higher, whole milk powder at 3,910,000 pounds was 40 per cent higher and condensed milk at 3,416,000 pounds was 13 per cent lower than in the first quarter of 1958. Production of skim milk powder, the most important milk by-product, reached 22,156,000 pounds during the quarter, 13 per cent higher than in the same period last year. Preliminary estimates for domestic disappearance of these products in the first three months are: evaporated milk, 76,596,000 pounds; whole milk powder, 1,461,000 pounds; sweetened condensed milk, 3,141,000 pounds and skim milk powder, 13,295,000 pounds.

**Partie 2. Revue trimestrielle de la situation laitière,  
janvier-mars 1959**

Le nombre des vaches laitières dans les fermes enquêtées chaque mois était de 1 p. 100 moins élevé que celui du premier trimestre de 1958, selon les rapports. Le pourcentage des vaches traitées a été un peu plus élevé, soit 52.9, contre 52.6 durant le premier trimestre de 1958. La production moyenne de chaque vache a été beaucoup plus considérable que celle des trois premiers mois de 1958. La moyenne pour toutes les vaches du troupeau s'établissait à 14.3 livres par jour. Si l'on ne tient compte que des vaches traitées, la moyenne a été de 25.9 livres par jour.

La quantité totale de lait produite durant le premier trimestre de 1959 s'élève à 3,136,000,000 livres, soit une augmentation de presque 2 p. 100 sur celle du même trimestre un an plus tôt. Les ventes de lait et de crème nature ont absorbé 1,392,000,000 livres de lait durant la présente période, soit environ 2.7 p. 100 de plus qu'au cours de la même période l'année dernière. La quantité de lait utilisée dans les fabriques laitières durant le trimestre a augmenté de 1.8 p. 100 par rapport à la même période l'année dernière, et s'établissait à 1,268 millions de livres. Tous les produits des fabriques ont contribué à l'augmentation, le beurre de beurrerie en utilisant 893 millions de livres, soit la majeure partie du lait. Les fermes ont utilisé environ 475 millions de livres de lait durant le trimestre, soit environ 1 p. 100 de moins qu'au cours des trois premiers mois de 1958. Les maisons de ferme en ont consommé à peu près la même quantité que l'année dernière; on en a donné 1 p. 100 de plus aux animaux, et utilisé environ 10 p. 100 de moins pour fabriquer du beurre de ferme. La production de lait dans toutes les provinces a été plus élevée que durant la période janvier-mars 1958, sauf au Québec où elle a fléchi 3.8 p. 100. C'est en Ontario qu'elle a été la plus considérable, soit 4.6 p. 100 de plus que celle du trimestre correspondant l'année dernière.

La production de beurre de beurrerie durant le premier trimestre s'est chiffrée par 38,159,000 livres, la production totale de beurre ayant été de 40,640,000 livres. La disparition domestique de beurre de beurrerie durant la présente période a été de 70,168,000 livres, soit 0.6 p. 100 de moins que celle du premier trimestre de 1958. La production de fromage cheddar a atteint 7,892,000 livres, tandis que la disparition domestique des mêmes trois mois a augmenté de 9.9 p. 100 pour atteindre 20,048,000 livres. La production de lait évaporé, à 49,408,000 livres, a été de 2 p. 100 plus élevée que celle des trois premiers mois de 1958, celle de lait partiellement écrémé, à 4,344,000 livres, a été de 16 p. 100 plus élevée, et celle de poudre de lait entier, à 3,910,000 livres, à 40 p. 100 plus élevée; la production de lait condensé, à 3,416,000 livres, a été de 13 p. 100 moins élevée que celle du premier trimestre de 1958. La production de poudre de lait écrémé, le sous-produit le plus important du lait, a atteint 22,156,000 livres durant le trimestre, soit 13 p. 100 de plus que durant la même période l'année dernière. Les estimations provisoires de disparition domestique de ces produits durant les premiers trois mois sont les suivants: lait évaporé, 76,596,000 livres; poudre de lait entier, 1,461,000 livres; lait condensé sucré, 3,141,000 livres, poudre de lait écrémé, 13,295,000 livres.

TABLE 1. Production and Utilization of Milk in Canada, by Province, January-March, 1958 and 1959

TABLEAU 1. Production et utilisation du lait au Canada, par province, janvier-mars, 1958 et 1959

Province and year — Province et année	Total milk production — Production globale de lait	Milk used in the manufacture of dairy products — Lait employé dans la fabrication de produits laitiers							Milk otherwise used — Lait autrement utilisé			
		Total used in manufacture — Quantité globale utilisée dans la fabrication	In factories — Dans les fabriques					Dairy butter — Beurre de ferme	Total otherwise used — Total autrement utilisé	Fluid sales — Ventes à l'état liquide	Farm-home consumed — Consommé sur la ferme (maison)	Fed to live-stock — Donné aux animaux
			Total in factories — Quantité globale dans les fabriques	Creamery butter — Beurre de crèmerie	Factory cheese — Fromage de fabrique	Concentrated milk products — Produits concentrés du lait	Ice cream — Crème glacée					
thousand pounds — milliers de livres												
Canada:												
1958 .....	3,081,125 <sup>1</sup>	1,306,596 <sup>1</sup>	1,246,352 <sup>1</sup>	884,240	110,925	150,003 <sup>1</sup>	101,184	60,044	1,774,729	1,355,142	250,700	168,887
1959 .....	3,135,543 <sup>1</sup>	1,327,815 <sup>1</sup>	1,268,456 <sup>1</sup>	892,921	111,302	159,326 <sup>1</sup>	104,907	54,359	1,812,728	1,392,112	249,680	170,936
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard:												
1958 .....	28,261	14,439	13,573	12,964	99	<sup>2</sup>	510	866	13,822	6,295	5,660	1,867
1959 .....	29,205	15,833	15,201	13,970	704	<sup>2</sup>	527	632	13,372	6,286	5,440	1,646
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse:												
1958 .....	83,814	24,493	21,966	17,971	—	<sup>2</sup>	3,995	2,527	59,321	44,501	11,230	3,590
1959 .....	84,873	24,636	22,179	18,065	—	<sup>2</sup>	4,114	2,457	60,237	45,787	10,930	3,520
New Brunswick — Nouveau-Brunswick:												
1958 .....	76,449	24,677	19,973	16,988	792	—	2,193	4,704	51,772	37,552	9,580	4,640
1959 .....	77,878	24,730	20,916	17,738	781	—	2,397	3,814	53,148	38,738	9,630	4,780
Quebec — Québec:												
1958 .....	792,275	273,377	267,995	179,548	28,256	36,476	23,715	5,382	518,898	412,468	63,300	43,130
1959 .....	762,009	233,412	226,790	144,261	34,102	24,015	24,412	6,622	528,597	421,657	61,400	45,540
Ontario:												
1958 .....	1,126,613	508,571	504,593	317,397	73,528	76,166	37,502	3,978	618,042	505,542	54,100	58,400
1959 .....	1,178,338	542,212	538,561	346,343	68,740	85,738	37,740	3,651	636,126	519,726	54,810	61,600
Manitoba:												
1958 .....	227,816	112,597	104,103	96,596	2,475	—	5,032	8,494	115,219	75,509	22,640	17,070
1959 .....	234,668	118,006	110,026	103,357	1,178	<sup>2</sup>	5,491	7,980	116,662	77,552	24,050	15,060
Saskatchewan:												
1958 .....	264,680	128,485	110,116	103,639	—	—	6,477	18,369	136,195	77,935	41,700	16,560
1959 .....	269,649	129,346	113,645	106,073	330	—	7,242	15,701	140,303	80,503	42,400	17,400
Alberta:												
1958 .....	290,685	152,741	138,584	125,472	3,575	<sup>2</sup>	9,537	14,157	137,944	85,824	34,900	17,220
1959 .....	291,759	154,500	142,472	128,910	3,124	<sup>2</sup>	10,438	12,028	137,259	89,939	33,200	14,120
British Columbia—Colombie-Britannique:												
1958 .....	153,171	29,655	28,088	13,665	2,200	<sup>2</sup>	12,223	1,567	123,516	109,516	7,590	6,410
1959 .....	157,591	30,567	29,093	14,204	2,343	<sup>2</sup>	12,546	1,474	127,024	111,924	7,830	7,270

<sup>1</sup> Includes milk equivalent of concentrated-milk products reported by less than three firms (see footnote 2).<sup>2</sup> Less than three firms used milk for concentrated products. Data are not included in the provincial total, but are included in the Canada total at top of column and also in the Canada totals, columns 1, 2 and 3.<sup>1</sup> Y compris l'équivalent en lait des produits concentrés du lait déclarés par moins de 3 établissements (voir renvoi 2).<sup>2</sup> Moins de 3 établissements ont fait rapport. Les renseignements ne sont pas compris dans les totaux provinciaux, mais ils sont inclus dans le total du Canada au haut de la colonne et aussi dans le total pour le Canada des colonnes 1, 2 et 3.

TABLE 2. Production Supply and Domestic Disappearance of Dairy Products in Canada, January-March, 1958 and 1959

TABLEAU 2. Production, approvisionnement et disparition domestique de produits laitiers au Canada, janvier-mars, 1958 et 1959

Period Période	Production	Change in stocks	Total supply — Approvi- sionne- ment global	Domestic disappearance		Production	Change in stocks	Total supply — Approvi- sionne- ment global	Domestic disappearance	
		Change- ment dans les stocks		Disparition domestique			Change- ment dans les stocks		Disparition domestique	
				Total — Totale	Per capita — Par bouche				Total — Totale	Per capita — Par bouche
	Creamery butter — Beurre de crèmerie					Total butter <sup>1</sup> — Total du beurre <sup>1</sup>				
	thousand pounds — milliers de livres				lb. — liv.	thousand pounds — milliers de livres				lb. — liv.
January — Janvier:										
1958 .....	12,843	-11,686	82,819	24,529	1.44	13,774	-11,732	83,883	25,506	1.50
1959 .....	12,595	-11,416	106,353	24,011	1.39	13,426	-11,453	107,320	24,879	1.44
February — Février:										
1958 .....	10,295	-11,544	68,585	21,839	1.28	11,142	-11,568	69,519	22,710	1.33
1959 .....	10,692	-11,374	93,034	22,066	1.28	11,497	-11,414	93,938	22,911	1.32
March — Mars:										
1958 .....	14,650	- 9,544	61,396	24,194	1.42	15,615	- 9,551	62,424	25,166	1.47
1959 .....	14,872	- 9,231	85,841	24,091	1.39	15,717	- 9,245	86,745	24,950	1.44
January-March — Janvier-mars:										
1958 .....	37,788	-32,774	107,764	70,562	4.14	40,531	-32,851	110,640	73,382	4.30
1959 .....	38,159	-32,021	131,918	70,168	4.06	40,640	-32,112	134,535	72,740	4.20
	Cheddar cheese <sup>2</sup> — Fromage cheddar <sup>2</sup>					Condensed milk — Lait condensé				
	thousand pounds — milliers de livres				lb. — liv.	thousand pounds — milliers de livres				lb. — liv.
January-March — Janvier-mars:										
1958 .....	7,719	-10,718	59,740	18,250	1.06	3,947	+ 239	4,896	3,721	0.23
1959 .....	7,892	-12,909	54,524	20,048	1.16	3,416	+ 275	4,024	3,141	0.18
	Evaporated milk <sup>3</sup> — Lait évaporé <sup>3</sup>					Whole-milk powder — Lait entier en poudre				
	thousand pounds — milliers de livres				lb. — liv.	thousand pounds — milliers de livres				lb. — liv.
January-March — Janvier-mars:										
1958 .....	48,393	-25,740	96,271	73,027	4.28	2,798	-1,111	6,548	50	.005
1959 .....	49,408	-28,110	97,189	76,596	4.43	3,910	- 851	6,621	1,461	.08
	Skim-milk powder — Lait écrémé en poudre					Ice cream — Crème glacée				
	thousand pounds — milliers de livres				lb. — liv.	thousand gallons — milliers de gallons				gal. — gall.
January-March — Janvier-mars:										
1958 .....	19,649	- 9,209	67,488	25,882	1.52	5,952	—	5,952	5,952	0.35
1959 .....	22,156	- 6,814	99,420	13,295	0.77	6,171	—	6,171	6,171	0.36

<sup>1</sup> Total butter includes creamery, dairy and whey butter.<sup>2</sup> Canadian only.<sup>3</sup> Data are based on manufacturers' stocks only.<sup>1</sup> Le total du beurre comprend le beurre de crèmerie, le beurre de ferme et le beurre de petit lait.<sup>2</sup> Fromage canadien seulement.<sup>3</sup> Les données sont fondées sur les stocks des fabricants seulement.

## Wool

Each year at the end of June the Agriculture Division of the Bureau of Statistics conducts a survey of wool growers in the various provinces. From the information obtained in the survey, together with information on sheep numbers from the annual June survey of livestock, the production of shorn wool is estimated. Production of pulled wool is reported by pulleries to the Census of Industry and Merchandising Division of the Bureau.

Wool production in Canada (excluding Newfoundland) during 1958 was estimated at 7,524,000 pounds, down 4.5 per cent from the 1957 total of 7,875,000 pounds. Shorn wool production increased 3 per cent from 6,050,000 pounds in 1957 to 6,245,000 pounds in 1958. However, wool pulled from Canadian sheep skins fell off from 1,825,000 pounds to 1,279,000 pounds, to bring about the decrease in total wool production.

Exports of Canadian wool during 1958 at 4,002,000 pounds (greasy equivalent) were at the highest level since 1950. Imports, at 42,209,000 pounds, were off 11 per cent from the 1957 level. With production down, exports up and imports down, apparent disappearance of wool in Canada during 1958, estimated at 46,211,000 pounds (greasy basis) was 10 per cent below the 1957 estimate of 51,289,000 pounds.

Total farm value of shorn wool production in 1958, estimated at \$3,020,000, was 20 per cent above that for 1957. The 1958 farm value estimate includes a payment to producers by the Agricultural Stabilization Board of 28 cents per pound on graded wool.

## Laine

Chaque année, à la fin de juin, la Division de l'agriculture du Bureau de la statistique fait un relevé des producteurs de laine dans les diverses provinces. Les renseignements qui sont recueillis dans ce relevé ainsi que les chiffres sur le nombre de moutons, chiffres tirés du relevé annuel de juin sur le bétail, servent à calculer les estimations de la production de laine tondue. La production de laine d'abat est déclarée par les usines de délainage à la Division du recensement de l'industrie et du commerce du Bureau.

La production de laine au Canada (sauf à Terre-Neuve) en 1958 était estimée à 7,524,000 livres, soit 4.5 p.100 de moins que les 7,875,000 livres de 1957. Celle de laine tondue a augmenté de 3 p.100, de 6,050,000 livres qu'elle était en 1957, à 6,245,000 livres en 1958. Toutefois, la laine d'abat, obtenue des peaux de moutons canadiens, a fléchi de 1,825,000 livres, à 1,279,000 livres, faisant ainsi diminuer la production totale de laine.

Les exportations de laine canadienne en 1958, à 4,002,000 livres (équivalent en suint) ont été les plus élevées depuis 1950. Les importations, à 42,209,000 livres, ont fléchi de 11 p.100 par rapport à 1957. La production ayant été moins élevée, les exportations plus élevées et les importations moins élevées, la disparition apparente de laine au Canada en 1958, estimée à 46,211,000 livres, (base en suint) a été de 10 p.100 inférieure aux 51,289,000 livres de 1957.

La valeur fermière totale de la production de laine tondue en 1958, évaluée à \$3,020,000, a été de 20 p.100 supérieure à celle de 1957. La valeur fermière estimative de 1958 comprend le paiement de 28 cents la livre que la Commission de stabilisation des prix agricoles a versé aux producteurs pour la laine classée.

TABLE 1. Production,<sup>1</sup> Exports, Imports and Domestic Disappearance of Wool in Canada, 1952-58  
(Greasy basis)

TABLEAU 1. Production<sup>1</sup>, exportations, importations et disparition domestique de laine au Canada, 1952-58  
(Base, en suint)

Year -- Année	Production			Exports — Exportations	Imports — Importations	Domestic disappearance <sup>2</sup> — Disparition domestique <sup>2</sup>
	Shorn — Tondue	Pulled D'abat	Total			
	thousand pounds -- milliers de livres					
1952 <sup>1</sup> .....	6,272	1,313	7,585	3,639	49,537	53,483
1953 <sup>1</sup> .....	6,166	1,862	8,028	3,756	62,118	66,390
1954 <sup>1</sup> .....	6,272	1,555	7,828	2,865	40,724	45,686
1955 <sup>1</sup> .....	6,253	1,595	7,848	2,883	53,390	58,355
1956 <sup>1</sup> .....	6,165	1,707	7,872	3,594	57,239	61,517
1957 .....	6,050	1,825	7,875	3,917	47,331	51,289
1958 .....	6,245	1,279	7,524	4,002	42,209	46,211

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland for which data are not available.

<sup>2</sup> Not adjusted for stock changes.

<sup>3</sup> Revised on bases of Census data of sheep numbers.

<sup>1</sup> Sauf Terre-Neuve, dont les chiffres ne sont pas connus.

<sup>2</sup> Non rectifiés pour tenir compte des changements de stocks.

<sup>3</sup> Revisés d'après les chiffres du Recensement visant le nombre des moutons.

TABLE 2. Estimated Production, Value and Disposition of Shorn Wool, Canada,<sup>1</sup> by Province, 1957 and 1958TABLEAU 2. Estimation de la production, de la valeur et de l'écoulement de laine tondue au Canada<sup>1</sup>, par province, 1957 et 1958

Year and province	Sheep shorn — Moutons tondus	Average yield per fleece — Rendement moyen par toison	Total production — Production totale	Average farm price per pound <sup>2</sup> — Prix fermier moyen la livre <sup>2</sup>	Total farm value — Valeur fermière totale	Quantity sold — Quantité vendue	Quantity used on farms — Quantité utilisée dans les fermes	Année et province
	No. — nomb.	lb. — liv.	'000 lb. — liv.	cents	\$'000	'000 lb. — liv.		
1957								1957
Prince Edward Island.....	16,900	7.2	123	48	59	107	16	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia.....	43,900	6.0	265	48	127	217	48	Nouvelle-Écosse
New Brunswick.....	33,500	6.3	212	48	102	166	46	Nouveau-Brunswick
Quebec.....	167,500	6.6	1,104	45	497	775	329	Québec
Ontario.....	193,500	7.2	1,400	44	616	1,391	9	Ontario
Manitoba.....	36,500	6.3	230	36	83	202	28	Manitoba
Saskatchewan.....	81,000	7.5	610	37	226	567	43	Saskatchewan
Alberta.....	225,000	7.9	1,778	38	676	1,758	20	Alberta
British Columbia.....	42,500	7.7	328	37	121	325	3	Colombie-Britannique
Canada.....	840,300	7.2	6,050	41.4	2,507	5,508	542	Canada
1958								1958
Prince Edward Island.....	16,500	7.1	117	49	57	105	12	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia.....	41,200	6.0	247	53	132	215	32	Nouvelle-Écosse
New Brunswick.....	34,000	6.4	218	54	118	190	28	Nouveau-Brunswick
Quebec.....	158,500	6.7	1,062	49	521	775	287	Québec
Ontario.....	191,000	7.3	1,395	54	748	1,380	15	Ontario
Manitoba.....	38,300	6.8	280	40	104	235	25	Manitoba
Saskatchewan.....	85,000	7.9	671	44	234	575	36	Saskatchewan
Alberta.....	240,000	8.0	1,925	47	902	1,910	15	Alberta
British Columbia.....	45,500	7.7	350	41	145	345	5	Colombie-Britannique
Canada.....	850,000	7.3	6,245	48.4	3,020	5,790	455	Canada

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland for which data are not available. The 1956 Census reported 79,500 sheep in Newfoundland.

<sup>2</sup> The 1958 average values include 28 cents per lb. payment to producers by the Agricultural Stabilization Board on graded wool.

<sup>1</sup> Sauf Terre-Neuve, dont les chiffres ne sont pas connus. Au recensement de 1956 il y avait 79,500 moutons à Terre-Neuve.

<sup>2</sup> Le paiement de 28 cents la livre que la commission de stabilisation des prix agricoles a versé aux producteurs pour la laine classée est compris dans les valeurs moyennes de 1958.

## SPECIAL CROPS AND ENTERPRISES

## Honey

The following table contains the latest estimate of Canadian honey production for 1958. Data are based on surveys of production conducted in July, September and November and on information obtained through provincial governments and from trade sources.

The revised estimate of the 1958 honey crop is 27.5 million pounds, 14 per cent below the 1957 production of 32.0 million pounds. This decrease was due to a lower average yield of 83 pounds per colony, 15 per cent less than that of the previous year. However, production per colony in 1958 was 12 per cent greater than the 1947-1956 average.

The total value of honey produced in Canada in 1958 is estimated at 4.6 million dollars, 22 per cent below the 1957 figure of 5.9 million dollars. The preliminary estimate of the average price received by beekeepers for the 1958 crop is 17 cents per pound, compared with the final price of 18 cents in 1957. These prices represent average returns per pound for honey, not including the cost of containers, received by beekeepers as reported to the Dominion Bureau of Statistics. It is emphasized that the 1958 figure is preliminary. Beekeepers replying to the second honey survey (the second survey of the 1958 crop was conducted in January, 1959) are asked to indicate the average price received for their honey. However, in the case of those patronizing Co-operatives, final payments are not known by the individual producers at the time this survey is made. Therefore, each year, Co-operative establishments handling honey in Canada are asked to prepare estimates of the volume and value of honey which they expect to handle and the average returns which they anticipate paying their patrons by the end of the season. Final figures are obtained in the following year. This information is used in calculating a weighted average price for the province concerned. To the extent that such returns are estimates, the 1958 prices are preliminary and subject to revision.

## CULTURES ET ENTREPRISES SPÉCIALES

## Miel

Le tableau qui suit contient l'estimation la plus récente de la production de miel au Canada en 1958. Les données proviennent de relevés faits auprès des producteurs en juillet, septembre et novembre et de renseignements obtenus par l'intermédiaire des gouvernements provinciaux et de sources commerciales.

L'estimation rectifiée de la récolte de miel en 1958 s'établit à 27,500,000 livres, soit à 14 p.100 de moins que celle de 1957 qui s'établissait à 32 millions de livres. Cette diminution est attribuable au rendement moyen moins élevé de 83 livres par colonie, soit 15 p.100 de moins que celui de l'année précédente. Toutefois, la production par colonie en 1958 a été de 12 p.100 plus élevée que la moyenne de 1947-1956.

La valeur totale de la production de miel au Canada en 1958 est évaluée à \$4,600,000, soit 22 p.100 de moins que les \$5,900,000 de 1957. L'estimation provisoire du prix moyen qu'ont touché les apiculteurs en 1958 est de 17 cents la livre, au regard du prix définitif de 18 cents la livre en 1957. Ces prix représentent la recette moyenne, la livre, sans le prix du contenant, qu'ont touchée les apiculteurs, selon les rapports fournis au Bureau fédéral de la statistique. Il faut noter que les chiffres de 1958 sont provisoires. Les apiculteurs qui collaborent à la seconde enquête sur le miel (la seconde enquête de la récolte de 1958 a eu lieu en janvier 1959) sont priés d'indiquer le prix moyen qu'ils reçoivent pour leur miel. Cependant, les prix définitifs de ceux qui favorisent les coopératives ne sont pas connus des producteurs individuels au moment où l'enquête se poursuit. Par conséquent, les coopératives qui manipulent du miel au Canada sont priées chaque année d'estimer le volume et la valeur du miel qu'elles s'attendent de manipuler, et d'évaluer les prix moyens qu'elles prévoient verser à leurs clients à la fin de la saison. Les prix définitifs sont obtenus l'année suivante. Ces renseignements servent au calcul d'un prix moyen pondéré pour la province intéressée. Dans la mesure où ces prix sont estimatifs, les prix de 1958 sont provisoires, sauf correction.

**TABLE 1. Latest Estimate of the Numbers of Beekeepers and Colonies, Production of Honey, and Values of Honey and Beeswax in Canada, by Province, 1957 and 1958<sup>1</sup> with Ten-Year Average, 1947-56**

**TABLERAU 1. Estimation dernière du nombre d'apiculteurs et de colonies, de la production de miel et de la valeur du miel et de la cire d'abeille au Canada, par province, 1957 et 1958<sup>1</sup> et moyenne de 1947-56**

Province and year	Bee-keepers — Apicul-teurs	Colonies	Honey — Miel				Value of honey and wax — Valeur du miel et de la cire d'abeille	Province et année
			Production per hive — Production par ruche	Total production — Production globale	Price per pound — Prix la livre	Total value — Valeur globale		
	No. — nomb.		lb. — liv.	'000 lb. — liv.	cents	\$'000		
<b>Canada:<sup>2</sup></b>								<b>Canada:<sup>2</sup></b>
Average 1947-56 .....	21,150	418,900	74	30,974	18	5,443	5,646	Moyenne 1947-56
1957 .....	15,040	325,700	98	32,051	18	5,906	6,159	1957
1958 .....	13,150	332,700	83	27,509	17	4,632	4,819	1958
<b>Prince Edward Island:</b>								<b>Île-du-Prince-Édouard:</b>
Average 1947-56 .....	120	800	86	69	19	13	14	Moyenne 1947-56
1957 .....	100	800	69	55	20	11	12	1957
1958 .....	100	1,000	65	65	21	14	15	1958
<b>Nova Scotia:</b>								<b>Nouvelle-Écosse:</b>
Average 1947-56 .....	390	2,100	60	125	23	29	30	Moyenne 1947-56
1957 .....	400	2,500	68	170	22	37	39	1957
1958 .....	410	2,800	58	162	23	37	38	1958
<b>New Brunswick:</b>								<b>Nouveau-Brunswick:</b>
Average 1947-56 .....	400	2,400	52	126	29	36	37	Moyenne 1947-56
1957 .....	260	1,500	60	90	31	28	29	1957
1958 .....	270	1,600	61	98	29	28	29	1958
<b>Quebec:</b>								<b>Québec:</b>
Average 1947-56 .....	3,970	68,800	58	3,993	22	865	891	Moyenne 1947-56
1957 .....	2,720	49,700	75	3,728	25	932	958	1957
1958 .....	2,680 <sup>3</sup>	54,700	44	2,407	25	602	619	1958
<b>Ontario:</b>								<b>Ontario:</b>
Average 1947-56 .....	4,240	195,000	57	11,036	18	1,949	2,028	Moyenne 1947-56
1957 .....	3,140	135,500	82	11,111	19 <sup>3</sup>	2,111	2,205	1957
1958 .....	3,000	135,200	42	5,678	18	1,022	1,057	1958
<b>Manitoba:</b>								<b>Manitoba:</b>
Average 1947-56 .....	2,000	47,500	107	5,099	16	818	850	Moyenne 1947-56
1957 .....	1,200	42,000	124	5,208	16	833	873	1957
1958 .....	1,030	44,300	120	5,316	15	797	835	1958
<b>Saskatchewan:</b>								<b>Saskatchewan:</b>
Average 1947-56 .....	4,550	38,700	107	4,140	16	673	698	Moyenne 1947-56
1957 .....	2,650	28,500	134	3,819	16	611	641	1957
1958 .....	2,470	29,300	139	4,043	15	606	634	1958
<b>Alberta:</b>								<b>Alberta:</b>
Average 1947-56 .....	3,520	48,500	109	5,267	16	819	849	Moyenne 1947-56
1957 .....	1,800	48,200	134	6,459	16	1,033	1,081	1957
1958 .....	1,490	45,900	165	7,574	15	1,136	1,187	1958
<b>British Columbia:</b>								<b>Colombie-Britannique:</b>
Average 1947-56 .....	1,960	15,100	74	1,119	22	241	249	Moyenne 1947-56
1957 .....	2,770	17,000	83	1,411	22	310	321	1957
1958 .....	1,700	17,900	121	2,166	18	390	405	1958

<sup>1</sup> Subject to revision.<sup>2</sup> Excluding Newfoundland, for which data are not available.<sup>3</sup> Revised.<sup>1</sup> Sujets à rectification.<sup>2</sup> Sans Terre-Neuve, dont les chiffres ne sont pas disponibles.<sup>3</sup> Chiffres rectifiés.

## Fur Farming

The following table presents summary data concerning fur farms in Canada, for the years 1955, 1956 and 1957. More detailed statistics of fur-farming operations are available in the mimeographed report, "Report on Fur Farms", compiled and issued by the Agriculture Division of the Bureau of Statistics.

## Fermes à fourrure

Le tableau suivant présente, pour les années 1955, 1956 et 1957 des renseignements sommaires sur des fermes à fourrure au Canada. Des statistiques plus détaillées sur le sujet sont données dans le rapport miméographié "Fermes à fourrure" préparé et publié par la Division de l'agriculture du Bureau fédéral de la statistique.

TABLE 1. Summary of Fur Farming, by Provinces, 1955, 1956 and 1957  
TABLEAU 1. Statistique sommaire des fermes à fourrure, par province, 1955, 1956 and 1957

Canada and province	Number of fur farms — Nombre de fermes à fourrure	Pelts produced — Peaux produites		Animals born — Animaux nés	Animals died — Animaux morts	Animals on fur farms at December 31 — Animaux dans les fermes à fourrure de 31 décembre	Canada et province
		Number — Nombre	Value — Valeur				
			\$	number — nombre			
Newfoundland:							Terre-Neuve:
1955 <sup>1</sup> .....	47	11,506	223,089	18,168	1,403	11,800	1955 <sup>2</sup>
1956 <sup>2</sup> .....	33	18,557	272,894	20,395	1,064	12,270	1956 <sup>2</sup>
1957 <sup>2</sup> .....	30	20,743	338,872	23,112	2,018	12,775	1957 <sup>2</sup>
Prince Edward Island:							Île-du-Prince-Édouard:
1955 .....	34	4,687	83,074	5,171	247	2,472	1955
1956 .....	31	4,704	74,379	4,876	213	2,242	1956
1957 .....	23	4,385	64,532	4,627	243	2,166	1957
Nova Scotia:							Nouvelle-Écosse:
1955 .....	86	22,092	312,116	24,472	913	11,573	1955
1956 .....	81	28,728	282,251	29,752	1,189	11,968	1956
1957 .....	95	25,723	327,117	28,359	1,215	13,797	1957
New Brunswick:							Nouveau-Brunswick:
1955 .....	112	9,565	158,169	11,693	1,193	6,202	1955
1956 .....	93	10,510	136,697	12,308	1,599	5,929	1956
1957 .....	71	11,367	184,873	11,298	1,386	4,219	1957
Quebec:							Québec:
1955 .....	267	52,361	933,963	58,254	4,632	28,638	1955
1956 .....	425	55,157	783,580	61,538	5,202	35,913	1956
1957 .....	357	55,935	738,805	62,476	6,152	36,697	1957
Ontario:							Ontario:
1955 .....	736	178,361	3,720,500	212,660	17,354	113,314	1955
1956 .....	734	244,234	4,064,130	269,837	15,298	119,544	1956
1957 .....	675	243,691	3,998,076	267,415	15,660	128,179	1957
Manitoba:							Manitoba:
1955 .....	372	186,093	3,847,873	203,341	8,222	83,422	1955
1956 .....	353	231,564	3,621,582	244,980	10,672	85,750	1956
1957 .....	315	204,599	3,493,399	220,870	16,709	84,765	1957
Saskatchewan:							Saskatchewan:
1955 .....	156	51,854	999,182	61,650	4,027	27,473	1955
1956 .....	178	64,646	878,776	69,522	7,100	29,772	1956
1957 <sup>2</sup> .....	155	66,004	1,113,351	73,260	4,966	30,286	1957 <sup>2</sup>
Alberta:							Alberta:
1955 .....	481	139,653	2,619,663	154,251	8,844	67,927	1955
1956 .....	398	149,787	2,176,868	146,104	6,891	59,262	1956
1957 <sup>2</sup> .....	299	121,485	1,854,701	130,915	6,471	55,152	1957 <sup>2</sup>
British Columbia:							Colombie-Britannique:
1955 <sup>1</sup> .....	415	139,695	3,004,248	163,137	7,029	80,382	1955 <sup>2</sup>
1956 <sup>2</sup> .....	503	201,093	3,179,410	218,624	12,157	90,375	1956 <sup>2</sup>
1957 <sup>2</sup> .....	528	188,821	3,309,554	209,205	12,258	97,187	1957 <sup>2</sup>
Canada:							Canada:
1955 .....	2,706	795,829	15,902,297	912,827	53,864	433,266	1955
1956 .....	2,829	1,009,055	15,471,462	1,077,983	61,385	433,031	1956
1957 .....	2,548	942,885 <sup>1</sup>	15,424,352	1,031,706	67,089	465,345	1957

<sup>1</sup> Includes 163 nutria pelts with no stated value.

<sup>2</sup> Statistics for 1 fox farm in Newfoundland, 1 in Saskatchewan, 3 in Alberta and 1 in British Columbia are included in the Canada total but not in the provincial totals.

<sup>1</sup> Comprend 163 peaux de myopotames dont la valeur n'a pas été déclarée.

<sup>2</sup> Les statistiques d'une ferme à renards à Terre-Neuve, d'une en Saskatchewan, de trois en Alberta et d'une en Colombie-Britannique sont comprises dans le total du Canada, mais non dans les totaux des provinces.

## Sugar

## Annual Summary

There are seven sugar companies in Canada at present engaged in the refining or manufacture of cane and beet sugar. These companies make monthly reports to the Bureau of Statistics of stocks, receipts, meltings and sales of raw sugar, and stocks, manufacture and disposition of refined sugar. The Bureau compiles the information received and issues it in mimeographed form at monthly intervals throughout the year. Each monthly report also contains cumulative totals from the beginning of the year. The tables which follow are annual summaries of the monthly data for the years 1957 and 1958.

## Sucre

## Sommaire annuel

Il y a sept compagnies au Canada engagées à l'heure actuelle dans le raffinage ou la fabrication de sucre de canne et de betterave. Ces compagnies font rapport chaque mois au Bureau fédéral de la statistique sur les stocks, les arrivages, les suites et les ventes de sucre brut, ainsi que sur les stocks, la fabrication et l'écoulement de sucre raffiné. Le Bureau recueille ces renseignements et publie un rapport mensuel mimeographié. Chaque rapport renferme des totaux cumulatifs depuis le début de l'année. Les tableaux qui suivent sont des sommaires annuels des données de chaque mois pour 1957 et 1958.

TABLE 1. Stocks, Receipts, and Meltings and Sales of Raw Sugar, Canada, by Month, 1957 and 1958

TABLEAU 1. Stocks, arrivages, cuites et ventes de sucre brut, Canada, par mois, 1957 et 1958

Item and month	1957	1958	Détail
	thousand pounds — milliers de livres		
<b>Stocks at beginning of month:</b>			<b>Stocks au commencement du mois:</b>
January .....	218,773	231,753	Janvier
February .....	189,794	174,998	Février
March .....	122,514	140,868	Mars
April .....	109,850	100,719	Avril
May .....	73,949	151,954	Mai
June .....	92,035	175,912	Juin
July .....	101,988	152,019	Juillet
August .....	92,369	125,843	Août
September .....	141,103	179,497	Septembre
October .....	147,130	162,362	Octobre
November .....	203,801	180,278	Novembre
December .....	203,541	266,642	Décembre
<b>Receipts:</b>			<b>Arrivages:</b>
January .....	42,062	40,734	Janvier
February .....	27,540	55,066	Février
March .....	50,483	9,970	Mars
April .....	52,891	150,563	Avril
May .....	165,027	167,548	Mai
June .....	138,558	115,926	Juin
July .....	102,915	95,987	Juillet
August .....	179,953	183,144	Août
September .....	144,430	124,729	Septembre
October .....	202,979	175,780	Octobre
November .....	118,338	206,979	Novembre
December .....	93,688	73,690	Décembre
<b>Totals, receipts .....</b>	<b>1,318,863</b>	<b>1,400,116</b>	<b>Total, arrivages</b>
<b>Meltings and sales:</b>			<b>Cuites et ventes:</b>
January .....	71,041	97,489	Janvier
February .....	94,820	89,196	Février
March .....	63,147	50,119	Mars
April .....	88,792	99,328	Avril
May .....	146,941	143,590	Mai
June .....	128,605	139,819	Juin
July .....	112,534	122,164	Juillet
August .....	131,218	129,490	Août
September .....	138,403	141,865	Septembre
October .....	146,308	157,864	Octobre
November .....	118,598	120,615	Novembre
December .....	65,475	74,955	Décembre
<b>Totals, meltings and sales .....</b>	<b>1,305,883</b>	<b>1,366,493</b>	<b>Total, cuites et ventes</b>
<b>Stocks at end of year .....</b>	<b>231,753</b>	<b>265,377</b>	<b>Stocks à la fin de l'année</b>

TABLE 2. Stocks, Manufactures and Sales of Refined Sugar, Canada, by Month, 1957 and 1958

TABLEAU 2. Stocks, fabrication et ventes de sucre raffiné, Canada, par mois 1957 et 1958

Item and month	Beet — Betterave		Cane — Canne		Détail
	1957	1958	1957	1958	
	thousand pounds — milliers de livres				
<b>Stocks at beginning of month:</b>					
January .....	184,482	218,349	138,379	125,505	Janvier
February .....	167,984	195,246	128,595	137,677	Février
March .....	154,797	172,603	139,706	144,754	Mars
April .....	139,953	146,755	117,317	108,438	Avril
May .....	120,809	120,979	89,360	106,254	Mai
June .....	106,949	98,894	134,064	136,854	Juin
July .....	89,777	74,967	134,295	144,741	Juillet
August .....	66,808	43,678	103,573	97,129	Août
September .....	43,630	24,131	98,228	92,961	Septembre
October .....	30,696	27,283	99,074	76,920	Octobre
November .....	118,724	121,478	123,066	111,985	Novembre
December .....	198,078	214,444	147,555	125,809	Décembre
<b>Granulated sugar manufactured:</b>					
January .....	4,517	8	61,464	83,870	Janvier
February .....	2	10	81,118	78,920	Février
March .....	—	9	56,259	47,836	Mars
April .....	—	9	74,008	82,664	Avril
May .....	—	—	130,890	124,737	Mai
June .....	—	—	114,746	122,010	Juin
July .....	—	—	95,756	107,060	Juillet
August .....	—	—	118,489	113,273	Août
September .....	6,159	19,354	122,800	125,884	Septembre
October .....	107,500	120,329	124,880	141,366	Octobre
November .....	102,943	123,252	103,399	103,469	Novembre
December .....	41,875	77,314	56,686	67,601	Décembre
Totals, granulated sugar manufactured..	262,996	340,285	1,140,496	1,198,690	Total, fabrication de sucre granulé
<b>Yellow and brown sugar manufactured:</b>					
January .....	—	—	7,326	9,348	Janvier
February .....	—	—	10,685	9,560	Février
March .....	—	—	7,845	7,986	Mars
April .....	—	—	8,328	9,563	Avril
May .....	—	—	11,381	13,516	Mai
June .....	—	—	11,185	14,377	Juin
July .....	—	—	8,866	9,113	Juillet
August .....	—	—	10,043	10,486	Août
September .....	—	—	12,452	11,574	Septembre
October .....	—	—	14,679	13,950	Octobre
November .....	—	—	15,225	13,060	Novembre
December .....	—	—	9,217	10,571	Décembre
Totals, yellow and brown sugar manufactured.	—	—	127,232	133,105	Total, fabrication de cassonade jaune et brune.
<b>All sugar manufactured:</b>					
January .....	4,517	8	68,790	93,219	Janvier
February .....	2	10	91,803	88,480	Février
March .....	—	9	64,104	55,822	Mars
April .....	—	9	82,337	92,228	Avril
May .....	—	—	142,272	138,253	Mai
June .....	—	—	125,931	136,386	Juin
July .....	—	—	104,621	116,173	Juillet
August .....	—	—	128,531	123,759	Août
September .....	6,159	19,354	135,252	137,459	Septembre
October .....	107,500	120,329	139,559	155,316	Octobre
November .....	102,943	123,252	118,624	116,528	Novembre
December .....	41,875	77,314	65,904	78,172	Décembre
Totals, all sugar manufactured	262,996	340,285	1,267,728	1,331,795	Total, toute fabrication de sucre

TABLE 2. Stocks, Manufactures and Sales of Refined Sugar, Canada, by Month, 1957 and 1958 - Concluded  
TABLEAU 2. Stocks, fabrication et ventes de sucre raffiné, Canada, par mois, 1957 et 1958 - fin

Item and month	Beet Betterave		Cane Canne		Détail
	1957	1958	1957	1958	
thousand pounds — milliers de livres					
Domestic sales:					Ventes domestiques:
January .....	21,014	23,079	76,387	73,645	Janvier
February .....	13,108	22,630	76,947	81,362	Février
March .....	14,808	25,838	86,312	89,749	Mars
April .....	19,134	25,218	110,265	91,882	Avril
May .....	13,810	21,767	97,503	107,554	Mai
June .....	17,167	23,787	125,354	128,091	Juin
July .....	22,926	31,167	134,654	161,430	Juillet
August .....	23,067	19,477	133,626	127,834	Août
September .....	18,869	18,328	134,350	153,400	Septembre
October .....	19,471	26,134	115,331	120,118	Octobre
November .....	23,589	30,286	93,811	101,377	Novembre
December .....	21,603	23,343	85,171	91,574	Décembre
Totals, domestic sales .....	228,568	291,057	1,269,710	1,333,017	Total, ventes domestiques
Export sales:					Exportations:
January .....	—	—	122	39	Janvier
February .....	—	—	27	—	Février
March .....	—	—	28	—	Mars
April .....	—	—	18	12	Avril
May .....	—	—	21	32	Mai
June .....	—	—	49	341	Juin
July .....	—	—	14	14	Juillet
August .....	—	—	153	21	Août
September .....	—	—	17	36	Septembre
October .....	—	—	6	56	Octobre
November .....	—	—	23	1,236	Novembre
December .....	—	—	1,202	5	Décembre
Totals, export sales .....	—	—	1,680	1,792	Total, exportations
All Sales:					Toutes ventes:
January .....	21,014	23,079	76,509	78,684	Janvier
February .....	13,108	22,630	76,974	81,362	Février
March .....	14,808	25,838	86,340	89,749	Mars
April .....	19,134	25,218	110,282	91,894	Avril
May .....	13,810	21,767	97,524	107,586	Mai
June .....	17,167	23,787	125,403	128,432	Juin
July .....	22,926	31,167	134,668	161,443	Juillet
August .....	23,067	19,477	133,779	127,855	Août
September .....	18,869	18,328	134,367	153,436	Septembre
October .....	19,471	26,134	115,337	120,174	Octobre
November .....	23,589	30,286	93,834	102,613	Novembre
December .....	21,603	23,343	86,373	91,579	Décembre
Totals, all sales .....	228,568	291,057	1,271,390	1,334,809	Total, toutes ventes
Adjustments <sup>1</sup> .....	-561	+803	-9,212	-12,783	Ajustements <sup>1</sup>
Stocks at end of year .....	218,349	268,380	125,505	109,708	Stocks à la fin de l'année

<sup>1</sup> Corrections necessitated by errors in reporting, returns to refineries, losses in handling, etc.

<sup>1</sup> Corrections nécessitées par des erreurs dans les rapports, des réexpéditions aux raffineries, des pertes dans la manutention, etc.

## Storage Holdings of Food Commodities

The table below gives a summary of the quantities of specified food products in storage in Canada at the beginning of each month of 1958. For commodities other than fish the information is collected and compiled by the Agriculture Division of the Bureau of Statistics. More complete details of stocks of commodities in storage by provinces and in selected cities may be found in the monthly and annual Cold Storage Reports of the Division. The annual report also contains a statement of net monthly movements of stocks into or out of storage. Fish stocks are derived from monthly reports entitled *Cold Storage Holdings of Fish* giving stocks of fish by provinces and published by the Fisheries Section of the Industry and Merchandising Division of the Bureau.

## Stocks of denrées alimentaires en entrepôt

Le tableau ci-dessous donne un sommaire de la quantité de certains produits alimentaires en entrepôt au Canada au début de chaque mois de 1958. Sauf pour ce qui est des stocks de poisson, les renseignements viennent de la Division de l'agriculture du Bureau de la statistique. Des détails plus complets sur les stocks de denrées entreposées, par province et dans certaines villes, paraissent dans les rapports mensuels et annuels sur l'entreposage frigorifique publiés par cette Division. Le rapport annuel indique aussi le mouvement net (entrées ou sorties) des stocks pour chaque mois. Les chiffres relatifs aux stocks de poisson sont tirés du rapport mensuel *Cold Storage Holdings of Fish* publié par la Section des pêcheries de la Division de l'industrie et du commerce, Bureau de la statistique; ce rapport donne les stocks de poisson par province.

TABLE 1. Storage Holdings of Food Commodities on Hand in Cold-Storage and Other Warehouses and in Dairy Factories in Canada, as at the First of Each Month, 1958

TABLEAU 1. Stocks de denrées alimentaires dans les entrepôts frigorifiques, les autres entrepôts et les établissements laitiers au Canada le premier jour de chaque mois, 1958

Commodity	Jan. 1 1 <sup>er</sup> janv.	Feb. 1 1 <sup>er</sup> fév.	March 1 1 <sup>er</sup> mars	April 1 1 <sup>er</sup> avril	May 1 1 <sup>er</sup> mai	June 1 1 <sup>er</sup> juin	Denrée
(In thousands - En milliers)							
Creamery butter <sup>1</sup> .....	lb. 69,976	58,290	46,746	37,202	35,341	44,886	liv. Beurre de crèmerie <sup>1</sup>
Cheddar cheese <sup>1</sup> .....	" 52,021	49,240	44,629	41,303	41,946	42,753	" Fromage cheddar <sup>1</sup>
Evaporated whole milk <sup>2</sup> .....	" 47,878	36,893	26,776	22,138	28,145	39,580	" Lait entier évaporé <sup>2</sup>
Skim-milk powder <sup>2</sup> .....	" 47,838	47,853	42,172	38,629	39,750	45,350	" Lait écrémé en poudre <sup>2</sup>
Shell eggs <sup>1</sup> .....	cases 94	209	222	172	208	259	caisses Oeufs en coquille <sup>1</sup>
Frozen eggs.....	lb. 13,317	13,186	13,189	12,406	7,948	7,729	liv. Oeufs congelés
Poultry, dressed and eviscerated <sup>1</sup>	" 35,457	32,970	27,972	23,339	18,075	14,066	" Volaille habillée et éviscérée <sup>1</sup>
Beef.....	" 33,203	35,450	31,865	28,495	27,152	26,021	" Bœuf
Veal.....	" 5,691	4,173	2,978	2,879	4,391	4,368	" Veau
Mutton and lamb.....	" 2,538	2,289	1,873	2,030	1,931	1,586	" Mouton et agneau
Pork.....	" 25,287	30,478	34,627	38,042	40,700	39,351	" Porc
Canned meats.....	" 18,844	19,777	21,618	23,489	24,520	21,830	" Viandes en boîtes
Lard.....	" 6,823	7,050	6,456	7,397	8,166	7,453	" Saindoux
Fish, frozen <sup>3</sup> .....	" 42,459	33,111	24,203	19,041	20,609	25,633	" Poisson congelé <sup>3</sup>
Apples, fresh.....	bu. 5,337	3,422	2,062	1,011	532	212	boiss. Pommes fraîches
Fruits, frozen and in preserva- tives.....	lb. 37,336	34,691	32,238	30,229	27,224	23,972	liv. Fruits congelés et dans des préservatifs
Vegetables, fresh:							Légumes frais:
Celery.....	crates 34	23	21	23	14	17	cageots Céleri
Potatoes.....	cwt. 15,857	13,458	10,825	8,173	5,856	3,401	cwt. Pommes de terre
Onions.....	bu. 700	479	278	156	78	66	boiss. Oignons
Cabbage.....	" 100	57	36	40	32	34	" Choux
Carrots.....	" 405	226	160	153	142	86	" Carottes
Vegetables, frozen and in brine...	lb. 39,651	33,755	31,658	28,768	25,040	22,720	liv. Légumes congelés et en saumure
	July 1 1 <sup>er</sup> juillet	August 1 1 <sup>er</sup> août	Sept. 1 1 <sup>er</sup> sept.	Oct. 1 1 <sup>er</sup> oct.	Nov. 1 1 <sup>er</sup> nov.	Dec. 1 1 <sup>er</sup> déc.	
Creamery butter <sup>1</sup> .....	lb. 67,404	86,572	101,905	111,455	113,876	106,642	liv. Beurre de crèmerie <sup>1</sup>
Cheddar cheese <sup>1</sup> .....	" 48,796	55,312	59,075	61,360	60,864	51,845	" Fromage cheddar <sup>1</sup>
Evaporated whole milk <sup>2</sup> .....	" 76,332	76,384	80,568	77,192	67,457	95,926	" Lait entier évaporé <sup>2</sup>
Skim-milk powder <sup>2</sup> .....	" 53,210	60,129	74,217	86,908	98,324	86,548	" Lait écrémé en poudre <sup>2</sup>
Shell eggs <sup>1</sup> .....	cases 255	190	169	110	56	66	caisses Oeufs en coquille <sup>1</sup>
Frozen eggs.....	lb. 9,083	10,443	10,811	10,709	9,557	7,029	liv. Oeufs congelés
Poultry, dressed and eviscerated <sup>1</sup>	" 12,235	11,735	15,631	26,622	43,929	62,700	" Volaille habillée et éviscérée <sup>1</sup>
Beef.....	" 25,001	23,993	23,367	25,385	29,198	33,826	" Bœuf
Veal.....	" 4,907	4,691	5,044	5,664	5,901	5,536	" Veau
Mutton and lamb.....	" 2,129	2,361	3,045	3,281	5,095	6,220	" Mouton et agneau
Pork.....	" 35,905	30,467	28,111	23,921	29,602	38,254	" Porc
Canned meats.....	" 20,467	17,900	16,724	16,281	15,118	18,215	" Viandes en boîtes
Lard.....	" 6,793	5,744	5,574	3,990	5,060	6,057	" Saindoux
Fish, frozen <sup>3</sup> .....	" 41,634	49,117	55,895	55,395	57,922	54,605	" Poisson congelé <sup>3</sup>
Apples, fresh.....	bu. 4	4	4	4	9,377	7,813	boiss. Pommes fraîches
Fruits, frozen and in preserva- tives.....	lb. 32,823	44,150	49,408	50,521	50,256	49,043	liv. Fruits congelés et dans des préservatifs
Vegetables, fresh:							Légumes frais:
Celery.....	crates 4	4	4	4	77	37	cageots Céleri
Potatoes.....	cwt. 4	4	4	4	19,061	16,252	cwt. Pommes de terre
Onions.....	bu. 4	4	4	4	851	727	boiss. Oignons
Cabbage.....	" 4	4	4	4	240	172	" Choux
Carrots.....	" 4	4	4	4	1,101	904	" Carottes
Vegetables, frozen and in brine...	lb. 19,328	26,279	36,216	39,051	41,221	36,835	liv. Légumes congelés et en saumure

<sup>1</sup> Includes stocks in transit.

<sup>2</sup> Owned and held by or for manufacturers.

<sup>3</sup> Includes frozen fresh and frozen smoked fish.

<sup>4</sup> Information not available.

<sup>1</sup> Y compris les stocks en transit.

<sup>2</sup> Propriété des manufacturiers et gardé par les manufacturiers ou pour eux.

<sup>3</sup> Y compris le poisson frais congelé et fumé congelé.

<sup>4</sup> Renseignements non disponibles.

## Fertilizers

The information contained in the tables below was compiled by the Metal and Chemical Products Section of the Industry and Merchandising Division, Dominion Bureau of Statistics. A more complete report entitled *The Fertilizer Trade, July 1, 1957-June 30, 1958*, may be obtained from the above-mentioned office at a price of 25 cents. Additional information therein includes data on sales by counties in Eastern Canada, tonnage of nitrogen, phosphoric acid and potash contained in the fertilizers sold, production of lime and limestone, and a list of reporting firms.

Production of fertilizers during the year ended June 30, 1958 amounted to 1,337,586 tons of materials and 736,113 tons of mixtures compared with 1,174,615 tons of materials and 729,037 tons of mixtures for the previous year. The figures for materials and mixtures cannot be added as some of the former were used in making the latter.

Imports of fertilizers amounted to 946,231 tons compared with 920,157 tons during the previous fertilizer year. The larger items in the list of imports were natural phosphate rock amounting to 572,000 tons; superphosphate, 167,676 tons; muriate of potash, 129,388 tons; nitrogen solution, 27,820 tons; and sulphate of potash, 17,812 tons. The phosphate rock was used in Canadian fertilizer plants to make superphosphate and ammonium phosphate, and most of the other imported materials were used in making mixed fertilizers.

Exports consisted of 885,064 tons of materials and 42,706 tons of mixtures. Sales of mixed fertilizers and of fertilizer materials for direct application to the soil, including exports totalled 1,798,309 tons. Sales in Canada of fertilizer materials at 181,973 tons showed an increase over the previous twelve-month period of 16.3 per cent, and sales of mixtures at 688,566 tons were up 5.6 per cent over the previous year.

## Engrais chimiques

Les renseignements contenus dans les tableaux ci-dessous sont recueillis par la Section des métaux et des produits chimiques, de la Division de l'industrie et du commerce, Bureau fédéral de la statistique. Un rapport plus complet, *The Fertilizer Trade, July 1, 1957-June 30, 1958*, est publié par le Bureau. On peut s'en procurer des exemplaires au prix de 25 cents chacun. Les renseignements supplémentaires contenus dans cette publication comprennent des statistiques sur les ventes, par comté, dans l'Est du Canada, le nombre de tonnes d'azote, d'acide phosphorique et de potasse contenues dans les engrais vendus, la production de chaux et de pierre à chaux, et une liste des établissements qui font rapport.

La production d'engrais au cours de l'année terminée de 30 juin 1958 s'établit à 1,337,586 tonnes de substances fertilisantes et 736,113 tonnes de mélanges, contre 1,174,615 tonnes de substances fertilisantes et 729,037 tonnes de mélanges l'année précédente. Les chiffres relatifs aux substances fertilisantes et aux mélanges ne peuvent être additionnés vu qu'une certaine quantité de substances a été utilisée dans la fabrication des mélanges.

Les importations d'engrais sont de 946,231 tonnes comparativement à 920,157 tonnes l'année précédente. Les produits les plus recherchés sont la roche naturelle phosphatée, dont les importations atteignent 572,000 tonnes; le superphosphate, 167,676 tonnes; le muriate de potasse, 129,388 tonnes; la solution d'azote, 27,820 tonnes; et le sulfate de potasse, 17,812 tonnes. La roche phosphatée sert dans les manufactures canadiennes d'engrais à faire du superphosphate et du phosphate d'ammonium et la plupart des autres substances importées entrent dans la fabrication des mélanges.

Les exportations sont de 885,064 tonnes de substances fertilisantes et de 42,706 tonnes de mélanges. Les ventes de mélanges et de substances fertilisantes prêts à être appliqués au sol, y compris les exportations, s'établissent à 1,798,309 tonnes. Les ventes de substances au pays atteignent 181,973 tonnes, augmentation de 16.3 p. 100 sur les 12 mois précédents, et celles de mélanges, 688,566 tonnes, sont de 5.6 p. 100 plus élevées que l'année précédente.

TABLE 1. Production in Canada and Imports into Canada of Fertilizers, as Reported by Manufacturers and Importers, Years Ended June 30, 1957 and 1958

TABLEAU 1. Production au Canada et importations canadiennes d'engrais chimiques, selon les déclarations des fabricants et des importateurs, années terminées le 30 juin 1957 et 1958

Item	1957		1958		Énumération
	Manufactured — Production	Imported — Importations	Manufactures — Production	Imported — Importations	
short tons — tonnes courtes					
Mixed fertilizers, solid .....	718,473	6,715	722,887	1,272	Engrais composés, solides
Mixed fertilizers, liquid .....	—	—	—	—	Engrais composés, liquides
Nitrogen solution .....	—	30,952	—	27,820	Solution d'azote
Ammonium sulphate .....	302,232	930	335,160	1,486	Sulphate d'ammonium
Superphosphate .....	—	210,798	—	167,676	Superphosphate
Ammonium nitrate .....	—	—	—	—	Nitrate d'ammonium
Ammonium phosphate .....	—	—	—	40	Phosphate d'ammonium
Cyanamide .....	1	—	—	10	Cyanamide
Natural phosphate rock <sup>2</sup> .....	—	496,542	—	572,000	Roches phosphatées <sup>2</sup>
Bone meal or bone flour .....	491	285	378	647	Farine et poudre d'os
Muriate of potash, 50% K <sub>2</sub> O .....	—	—	—	1	Muriate de potasse, 50 p. 100 K <sub>2</sub> O
Muriate of potash, 60% K <sub>2</sub> O .....	—	137,479 <sup>3</sup>	—	129,388 <sup>3</sup>	Muriate de potasse 60 p. 100 K <sub>2</sub> O
Sulphate of potash .....	—	15,148 <sup>4</sup>	—	17,812 <sup>4</sup>	Sulfate de potasse
Sulphate of potash, magnesia .....	—	2,522 <sup>4</sup>	—	3,791 <sup>4</sup>	Sulfate de potasse, magnésic
Tankage .....	226	87	—	345	Résidus de réservoir
Animal manure .....	—	1,395	—	1,765	Fumier
Dried blood .....	1	—	—	—	Sang desséché
Nitrate of soda .....	—	614	—	772	Nitrate de soude
Sewage sludge .....	1	6,271	—	7,355	Boue d'égout
Other materials <sup>3</sup> .....	882,230	10,419	1,015,274	14,052	Autres substances <sup>3</sup>

<sup>1</sup> Not available for publication.

<sup>2</sup> Used in making superphosphate and ammonium phosphate in Canadian fertilizer plants.

<sup>3</sup> Not including lime and anhydrous ammonia.

<sup>4</sup> As reported in Trade of Canada, Vol. III Imports.

<sup>1</sup> Non disponibles pour publication.

<sup>2</sup> Utilisées pour la fabrication de superphosphate et de phosphate d'ammonium dans les fabriques d'engrais chimiques au Canada.

<sup>3</sup> Non compris la chaux et ammoniacque anhydre.

<sup>4</sup> Chiffre puisé dans le Commerce du Canada, Vol. III, Importations.

TABLE 2. Sales in Canada, by Province, and Exports from Canada of Fertilizer Materials and Mixed Fertilizers, Years Ended June 30, 1957 and 1958

TABLEAU 2. Ventes au Canada, par province, et exportations canadiennes de substances fertilisantes et d'engrais composés, années terminées le 30 juin 1957 et 1958

Province	Fertilizer materials Substances fertilisantes			Mixed fertilizers Engrais composés			Province
	Quantity - Quantité		Percentage change	Quantity - Quantité		Percentage change	
	1957	1958	Pourcentage comparatif	1957	1958	Pourcentage comparatif	
	short tons - tonnes courtes			short tons - tonnes courtes			
Newfoundland.....	373	411	+10.1	4,410	4,523	+ 2.6	Terre-Neuve
Prince Edward Island.....	432	435	+ .7	52,867	52,995	+ .2	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia.....	1,908	2,243	+17.6	24,450	25,603	+ 4.7	Nouvelle-Écosse
New Brunswick.....	735	899	+22.3	60,280	61,519	+ 2.1	Nouveau-Brunswick
Quebec.....	14,428	14,485	+ .4	127,546	140,300	+10.0	Québec
Ontario.....	51,484	65,690	+27.6	364,502	385,626	+ 5.8	Ontario
Manitoba.....	14,910	15,478	+ 3.8	754	811	+ 7.6	Manitoba
Saskatchewan.....	20,708	21,355	+ 3.1	77	81	+ 5.2	Saskatchewan
Alberta.....	38,165	47,644	+24.8	172	308	+79.1	Alberta
British Columbia.....	13,354	13,333	- .2	16,696	16,800	+ .6	Colombie-Britannique
<b>Totals, Canada.....</b>	<b>156,497</b>	<b>181,973</b>	<b>+16.3</b>	<b>651,754</b>	<b>688,566</b>	<b>+ 5.6</b>	<b>Total, Canada</b>
Exported from Canada.....	854,331	885,064	+ 3.7	49,728	42,706	-14.1	Exportations canadiennes
<b>Grand totals.....</b>	<b>1,010,828</b>	<b>1,067,037</b>	<b>+ 5.6</b>	<b>701,482</b>	<b>731,272</b>	<b>+ 4.2</b>	<b>Total général</b>

TABLE 3. Sales in Canada, by Province, of Fertilizer Materials (except for Manufacturing Purposes), Classified by Kind of Material, Year Ended June 30, 1958

TABLEAU 3. Ventes au Canada, par province, de substances fertilisantes (sauf pour fins de fabrication), selon la variété du produit, année terminée le 30 juin 1958

Kind of material	Newfoundland Terre-Neuve	Prince Edward Island Île-du-Prince-Édouard	Nova Scotia Nouvelle-Écosse	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Quebec Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Canada	Produit
	short tons - tonnes courtes											
Anhydrous ammonia.....	-	-	-	-	-	1,439	148	52	314	25	1,978	Ammoniaque anhydre
Nitrate of soda.....	273	1	17	4	68	389	-	-	-	5	757	Nitrate de soude
Sulphate of ammonia.....	10	33	87	23	234	1,794	79	77	2,196	1,774	6,307	Sulfate d'ammoniaque
Cyanamide.....	-	1	47	2	63	2,086	-	-	-	172	2,371	Cyanamide
Ammonium nitrate.....	88	252	821	228	724	21,709	423	1,028	5,410	2,992	33,675	Nitrate d'ammonium
Ammonium phosphate:												Phosphate d'ammonium
11 - 48 - 0.....	-	-	-	-	32	3,417	9,485	16,787	25,454	1,168	56,343	11 - 48 - 0
16 - 20 - 0.....	-	-	-	-	-	146	4,146	2,428	11,685	2,903	21,308	16 - 20 - 0
Superphosphate:												Superphosphate:
20% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> .....	36	119	797	339	7,725	18,272	-	-	14	1,272	28,574	20 p. 100 P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>
45% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> .....	-	-	-	-	332	1,204	-	1	-	160	1,697	45 p. 100 P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>
Natural phosphate rock.....	-	-	-	-	2,995	71	-	-	-	10	3,076	Roches naturelles phosphatées
Basic slag.....	-	-	-	-	789	-	-	-	-	-	789	Scorie basique
Bone meal, bone flour, etc.	-	-	61	12	101	528	29	3	58	697	1,489	Farine et poudre d'os, etc.
Muriate of potash:												Muriate de potasse:
50% K <sub>2</sub> O.....	-	-	1	11	2	5	2	-	-	-	21	50 p. 100 K <sub>2</sub> O
60% K <sub>2</sub> O.....	3	14	66	9	368	5,637	8	2	38	438	6,583	60 p. 100 K <sub>2</sub> O
Sulphate of potash.....	-	-	2	-	23	378	1	3	5	185	597	Sulfate de potasse
Tankage.....	-	-	-	-	42	26	-	-	-	267	335	Résidus de réservoir
Animal manure.....	-	12	86	35	670	848	-	-	-	122	1,773	Fumier
Dried blood.....	-	-	-	-	1	18	1	-	-	134	154	Sang desséché
Sewage sludge.....	-	-	29	1	109	4,824	-	1	-	499	5,463	Boue d'égout
Other fertilizer materials <sup>1</sup>	1	3	229	235	207	2,899	1,156	973	2,470	510	8,683	Autres substances fertilisantes <sup>1</sup>
<b>Totals.....</b>	<b>411</b>	<b>435</b>	<b>2,243</b>	<b>899</b>	<b>14,485</b>	<b>65,690</b>	<b>15,478</b>	<b>21,355</b>	<b>47,644</b>	<b>13,333</b>	<b>181,973</b>	<b>Total</b>

<sup>1</sup> Not including lime.

<sup>1</sup> Non compris la chaux.

TABLE 4. Sales in Canada, by Province, and Exports from Canada of Mixed Fertilizers, Classified According to Analysis, Year Ended June 30, 1958

TABLEAU 4. Ventes au Canada, par province, et exportations canadiennes d'engrais composés, d'après l'analyse, année terminée le 30 juin 1958

Analysis — Analyse			New found- land — Terre- Neuve	Prince Edward Island — Île-du- Prince- Edouard	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	New Brun- swick — Nouveau- Brun- swick	Quebec — Québec	Ontario	Manitoba, Saskat- chewan and/et Alberta	British Columbia — Colombie- Britan- nique	Total	Ex- ported from Canada — Exporta- tions cana- diennes
tons of 2,000 pounds — tonnes de 2,000 livres												
N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O:										
0	5	15	—	—	—	—	908	766	—	—	1,674	4
0	12	12	—	—	—	—	—	116	—	—	116	—
0	12	20	—	—	—	—	218	4,084	—	—	4,302	—
0	12	24	—	—	—	—	—	1,542	—	—	1,542	—
0	14	14	—	—	—	—	723	1,154	—	—	1,877	5
0	15	15	—	11	—	—	—	101	—	272	384	—
0	15	30	—	—	—	—	5	—	—	—	5	502
0	16	8	—	—	—	—	3,410	119	—	—	3,529	—
0	20	10	—	—	—	—	—	1,976	—	—	1,976	—
0	20	20	10	51	1,014	177	1,281	7,673	—	—	10,206	722
2	8	16	—	—	—	—	2,531	70	—	—	2,601	—
2	10	15	—	—	—	—	10	3,589	—	—	3,599	—
2	12	10	—	—	—	—	34,710	99,589	—	—	134,299	—
2	12	14	—	—	—	—	—	8,812	—	—	8,812	—
2	12	16	—	—	—	—	90	8,572	—	—	8,662	—
2	12	20	—	—	—	—	—	7,801	—	—	7,801	—
2	14	8	—	—	—	—	3,597	769	—	—	4,366	—
2	14	14	—	—	—	—	—	2,194	—	—	2,194	—
2	15	15	—	—	—	—	—	—	1,269	—	1,269	—
2	16	6	—	—	—	—	18,720	5,793	—	—	24,513	—
2	18	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	117
2	18	18	—	—	—	—	91	8,090	—	—	8,181	—
2	20	18	—	—	—	—	—	174	—	—	174	—
2	20	20	—	—	—	—	—	259	—	—	259	—
3	12	12	—	—	—	—	1,225	4,216	—	—	5,441	—
3	12	16	—	—	—	—	—	969	—	—	969	—
3	15	6	677	4,828	8,522	6,168	17	—	—	—	20,212	14
3	15	10	—	—	—	—	—	8,264	—	—	8,264	—
3	16	16	—	—	151	—	—	—	—	—	151	—
3	18	9	—	—	—	—	1	17,085	—	—	17,086	—
3	18	15	—	—	—	—	827	4,321	—	—	5,148	—
4	10	7	—	—	—	—	—	—	106	—	106	—
4	10	10	—	—	—	—	—	509	—	3,783	4,292	—
4	12	6	—	—	—	46	335	123	—	—	504	13
4	12	8	—	—	—	—	—	163	—	—	163	—
4	12	10	—	—	—	—	5	22,523	—	—	22,528	—
4	12	16	—	—	—	—	185	2,521	—	—	2,706	—
4	16	16	—	—	—	—	—	1,558	—	—	1,558	—
4	24	12	—	—	—	—	992	23,372	—	—	24,364	—
4	24	20	—	—	—	—	4,121	33,949	—	—	38,070	—
4	40	0	—	—	—	—	—	103	—	—	103	—
5	5	0	—	—	—	—	—	225	—	—	225	—
5	8	10	—	—	—	—	2,314	5	—	—	2,319	—
5	10	5	—	—	—	—	1	—	—	1	2	295
5	10	10	2,348	963	1,728	17,537	17,185	1,042	—	—	40,803	2,401
5	10	13	135	28,872	1,563	4,300	38,725	17,791	—	—	91,386	10
5	10	15	—	—	—	—	106	16,511	41	—	16,658	—
5	10	20	—	—	—	—	135	—	—	—	135	—
5	10	30	—	—	—	—	—	369	—	—	369	—
5	20	0	—	—	—	—	—	447	—	—	447	—
5	20	5	—	—	—	—	—	108	—	—	108	—
5	20	10	—	—	—	—	126	5,360	—	—	5,486	8
5	20	20	—	—	—	—	—	2,844	—	—	2,844	6
6	8	6	—	—	—	—	—	—	—	3,766	3,766	—
6	9	6	8	—	35	10	592	661	—	—	1,306	—
6	9	9	—	—	—	—	1,333	114	—	—	1,447	292
6	9	12	9	83	—	—	5,727	—	—	—	5,819	3,284
6	10	4	—	—	—	—	1,076	2,862	403	49	4,390	66
6	10	10	—	—	—	—	—	—	—	389	489	—
6	10	20	—	—	—	—	—	—	—	100	100	—
6	12	6	553	137	1,978	1,151	3	8	—	—	3,830	193
6	12	8	—	91	41	7,200	5	—	—	—	7,337	6
6	12	12	771	7,863	9,510	16,975	2,119	5,554	—	—	52,792	25
6	24	24	—	—	—	—	—	—	—	151	151	—
6	27	25	—	—	—	—	—	—	—	105	105	—
6	30	15	—	—	—	—	—	—	—	1,401	1,401	—
7	7	7	—	—	—	32	343	3,514	—	—	3,889	3

TABLE 4. Sales in Canada, by Province, and Exports from Canada of Mixed Fertilizers, Classified According to Analysis, Year Ended June 30, 1958 - Concluded

TABLEAU 4. Ventes au Canada, par province, et exportations canadiennes d'engrais composés, d'après l'analyse, année terminée le 30 juin 1958 - fin

Analysis — Analyse			New found- land — Terre- Neuve	Prince Edward Island — Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	New Brun- swick — Nouveau- Brun- swick	Quebec — Québec	Ontario	Manitoba, Saskat- chewan and/et Alberta	British Columbia — Colombie- Britan- nique	Total	Ex- ported from Canada — Exportations cana- diennes
tons of 2,000 pounds — tonnes de 2,000 livres												
N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O:										
8	9	10	—	—	—	270	—	—	—	—	270	1,701
8	10	5	—	—	—	—	—	—	—	1,408	1,408	—
8	12	12	—	—	—	104	—	—	—	—	104	9,871
8	12	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,335
8	16	16	—	—	—	—	651	79	—	—	730	3,599
8	24	20	—	—	—	—	—	939	—	—	939	—
8	32	0	—	—	—	—	—	144	—	—	144	—
8	32	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,578
9	5	7	2	—	—	105	1,070	79	—	—	1,256	—
9	5	10	—	—	164	—	—	—	—	—	164	—
9	9	7	5	22	816	43	—	—	—	—	886	2
10	5	10	—	—	—	—	44	931	—	—	975	7
10	6	4	5	5	12	69	508	1,315	15	71	2,000	67
10	10	10	—	59	1	—	1,084	33,557	—	2	34,703	8,960
10	15	15	—	—	—	—	—	50	—	—	50	1,094
10	20	10	—	—	—	—	—	483	—	1,942	2,425	23
10	20	20	—	—	—	—	—	300	—	—	300	6
10	24	12	—	—	—	—	—	672	—	—	672	—
10	30	10	—	—	—	—	—	—	—	161	161	965
10	32	10	—	—	—	—	—	—	675	95	770	2,351
10	52	17	—	—	3	—	21	204	—	—	228	—
12	12	12	—	—	—	—	—	712	—	—	712	848
13	16	10	—	—	—	—	—	—	—	1,151	1,151	—
14	7	10	—	—	—	—	—	—	—	148	148	—
20	0	0	—	—	—	—	—	159	—	—	159	—
Other — Autres			—	10	65	172	76	5,782	66	430	6,601	279
Total, 1958			4,523	52,995	25,603	61,519	140,300	385,626	1,200	16,800	688,566	42,706

TABLE 5. Sales in Canada, by Province, of Tobacco Specials, Year Ended June 30, 1958

TABLEAU 5. Ventes au Canada, par province, d'engrais spéciaux pour tabac, année terminée le 30 juin 1958

Analysis — Analyse			Quebec — Québec	Ontario	Manitoba	Canada
short tons — tonnes courtes						
N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O:				
0	12	20	195	2,619	5	2,819
0	15	15	—	98	—	98
2	10	15	10	3,559	—	3,569
2	12	10	2,745	40,095	843	43,683
2	12	14	—	8,812	—	8,812
2	12	16	—	2,411	2,849	5,260
2	14	14	—	2,194	—	2,194
2	18	18	91	8,009	6	8,106
3	18	15	—	1,201	—	1,201
5	2	15	—	108	—	108
5	8	10	1,969	348	—	2,317
5	10	15	—	3,169	—	3,169
Other — Autres			42	20	2	64
Totals — Total			5,052	72,643	3,705	81,400

TABLE 6. Sales in Canada, by Province, and Exports from Canada of Mixed Fertilizers Containing Guaranteed Percentages of Boron, Year Ended June 30, 1958

TABLEAU 6. Ventes au Canada, par province, et exportations canadiennes d'engrais composés contenant des pourcentages assurés de bore, année terminée le 30 juin 1958

Analysis — Analyse			Sales in Canada — Ventes au Canada								Ex- ported from Canada	
			New found- land — Terre- Neuve	Prince Edward Island — Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	New Brunsw- wick — Nouveau- Brunsw- wick	Quebec — Québec	Ontario	Manitoba, Saskat- chewan and/et Alberta	British Columbia — Colombie- Britan- nique	Total	Expor- tations cana- diennes
			short tons — tonnes courtes									
N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O:	—	—	—	—	155	—	—	—	155	—
2	8	16 .....	—	—	—	—	309	88	—	—	397	—
2	12	10 .....	—	—	—	—	90	288	—	—	378	—
2	12	16 .....	—	—	—	—	—	—	—	—	320	—
2	16	6 .....	—	—	—	—	314	6	—	—	—	—
2	14	14 .....	—	—	—	—	—	1,968	—	—	1,968	—
2	20	20 .....	—	—	—	—	—	259	—	—	259	—
3	12	16 .....	—	—	—	—	—	370	—	—	370	—
3	15	6 .....	544	1,829	988	749	11	—	—	—	4,121	6
3	18	15 .....	—	—	—	—	2	68	—	—	70	—
4	12	10 .....	—	—	—	—	—	119	—	—	119	—
4	12	16 .....	—	—	—	—	—	566	—	—	566	—
4	16	16 .....	—	—	—	—	—	408	—	—	408	—
4	24	20 .....	—	—	—	—	3	34	—	—	37	—
5	10	10 .....	27	—	—	2	95	—	—	—	124	—
5	10	13 .....	—	—	—	15	415	53	—	—	483	—
5	10	15 .....	—	—	—	—	87	1,351	—	—	1,438	—
6	10	4 .....	—	—	—	—	1,064	2,720	—	—	3,784	—
8	12	12 .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	172
9	5	7 .....	—	—	—	78	8	7	—	—	93	—
9	9	7 .....	2	21	810	38	—	—	—	—	871	—
Other — Autres .....			23	—	75	160	46	336	—	41	681	64
Totals — Total .....			596	1,850	1,873	1,042	2,399	8,641	—	41	16,642	242

TABLE 7. Sales in Canada, by Province, and Exports from Canada of Mixed Fertilizers (Excluding Tobacco Fertilizers) Containing Guaranteed Percentages of Magnesium Oxide, Year Ended June 30, 1958

TABLEAU 7. Ventes au Canada, par province, et exportations canadiennes d'engrais composés (non compris engrais pour tabac) contenant des pourcentages assurés d'oxyde de magnésium, année terminée le 30 juin 1958

Analysis — Analyse			Sales in Canada — Ventes au Canada								Ex- ported from Canada  Expor- tation cana- diennes	
			New found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunsw- wick	Quebec	Ontario	Manitoba, Saskat- chewan and/et Alberta	British Columbia		Total
			Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunsw- wick	Québec			Colombie- Britan- nique		
short tons — tonnes courtes												
N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O:										
2	20	18	—	—	—	—	174	—	—	174	—	
2	20	20	—	—	—	—	259	—	—	259	—	
4	16	16	—	—	—	—	408	—	—	408	—	
5	10	10	41	420	40	5,956	94	—	—	6,551	363	
5	10	13	45	7,957	111	1,230	313	—	—	9,656	—	
5	10	15	—	—	—	—	87	1,363	—	1,450	—	
6	9	9	—	—	—	1,333	114	—	—	1,447	292	
6	9	12	—	58	—	4,652	—	—	—	4,710	3,284	
6	10	4	—	—	—	—	—	1,064	2,720	3,784	—	
6	12	6	—	—	58	77	—	—	—	135	—	
6	12	8	—	—	25	3,949	—	—	—	3,974	—	
6	12	12	49	5,752	1,084	7,754	69	1,073	—	15,781	—	
8	9	10	—	—	—	—	—	—	—	—	1,701	
8	12	12	—	—	—	59	—	—	—	59	9,864	
8	12	16	—	—	—	—	—	—	—	—	1,320	
8	16	8	—	—	—	—	—	—	—	—	44	
8	16	16	—	—	—	—	18	—	—	18	247	
10	10	10	—	59	—	—	43	—	—	102	6,472	
10	15	15	—	—	—	—	—	—	—	—	1,094	
10	20	10	—	—	—	—	—	432	—	432	—	
12	12	12	—	—	—	—	—	—	—	—	850	
Other — Autres			—	24	—	5	40	186	—	255	72	
Totals — Total			135	14,270	1,318	25,015	1,842	6,615	—	49,195	25,603	

**METEOROLOGICAL RECORDS**  
**DONNÉES MÉTÉOROLOGIQUES**

**TABLE 1. Temperature in Degrees Fahrenheit at Canada Department of Agriculture Experimental Farms, by Month, January - March, 1959, compared with Normal**

**TABLERAU 1. Température en degrés Fahrenheit au ministère fédéral de l'Agriculture, fermes expérimentales, par mois, janvier-mars 1959, comparativement à la normale**

Source: Meteorological Branch, Department of Transport

Source: Division de la météorologie, ministère des Transports

Experimental Farm — Ferme expérimentale	January — Janvier				February — Février				March — Mars			
	High	Low	Mean	Normal	High	Low	Mean	Normal	High	Low	Mean	Normal
	Maximum	Minimum	Moyenne	Normale	Maximum	Minimum	Moyenne	Normale	Maximum	Minimum	Moyenne	Normale
Charlottetown, P.E.I. ....	51	- 3	19	18	46	-11	15	17	48	1	27	27
Kentville, N.S. ....	57	- 5	21	21	50	-11	16	20	53	- 6	29	29
Nappan, N.S. ....	56	-10	19	18	48	-13	14	17	50	- 6	27	27
Fredericton, N.B. ....	52	-19	16	14	43	-19	13	15	53	- 4	25	27
L'Assomption, (P.Q.) ....	44	-32	10	11	40	-32	8	12	50	-17	21	24
Lennoxville, (P.Q.) ....	48	-33	12	13	40	-34	9	13	52	-12	23	25
Normandin, (P.Q.) ....	40	-26	3	- 1	29	-41	- 6	3	46	-27	12	15
Ste-Anne-de-la Pocatière, (P.Q.) ....	45	-18	11	11	36	-23	6	12	43	- 9	19	24
Delhi, Ont. ....	51	-10	19	23	41	- 5	22	23	56	0	30	32
Harrow, Ont. ....	46	- 2	19	26	43	- 2	25	27	62	11	33	35
Kapuskasing, Ont. ....	27	-35	- 3	- 1	39	-34	- 1	2	53	-27	15	14
Ottawa, Ont. ....	41	-25	11	12	38	-28	9	13	46	- 7	23	25
Brandon, Man. ....	38	-37	- 4	- 2	37	-35	25	2	59	- 5	28	17
Morden, Man. ....	40	-28	- 3	3	39	-26	5	7	52	-12	25	20
Indian Head, Sask. ....	37	-30	- 4	0	37	-27	4	5	58	- 2	29	18
Scott, Sask. ....	24	-44	-10	0	40	-34	2	3	52	- 4	25	16
Swift Current, Sask. ....	44	-37	3	8	42	-26	8	12	60	7	34	24
Beaverlodge, Alta. ....	38	-36	- 9	9	45	-22	14	12	49	2	30	22
Fort Vermilion, Alta. ....	5	-46	-17	-10	49	-38	3	- 4	45	29	19	10
Lacombe, Alta. ....	30	-36	- 2	8	50	-27	10	12	56	5	32	23
Lethbridge, Alta. ....	54	-25	12	17	51	-20	14	19	61	15	36	28
Manyberries, Alta. ....	46	-19	8	10	45	-21	6	12	61	9	34	25
Agassiz, B.C. ....	53	8	35	35	55	-21	38	38	58	29	43	43
Saanichton, B.C. ....	53	18	39	36	55	26	39	38	53	30	42	43
Summerland, B.C. ....	48	- 7	27	25	46	8	28	29	57	26	40	39

**TABLE 2. Precipitation in Inches at Canada Department of Agriculture Experimental Farms, by Month, January - March, 1959, compared with Normal**

**TABLERAU 2. Précipitation en pouces au ministère fédéral de l'Agriculture, fermes expérimentales, par mois, janvier-mars 1959, comparativement à la normale**

Source: Meteorological Branch, Department of Transport

Source: Division de la météorologie, ministère des Transports

Experimental Farm — Ferme expérimentale	January — Janvier		February — Février		March — Mars	
	Actual	Normal	Actual	Normal	Actual	Normal
	Réelle	Normale	Réelle	Normale	Réelle	Normale
Charlottetown, P.E.I. ....	1.5	4.0	2.2	3.4	2.8	3.4
Kentville, N.S. ....	4.7	4.0	3.9	3.3	5.3	3.2
Nappan, N.S. ....	2.6	3.3	2.4	2.9	3.9	2.8
Fredericton, N.B. ....	4.7	3.4	2.5	2.8	3.3	3.1
L'Assomption, (P.Q.) ....	4.2	3.1	1.8	2.5	2.3	2.9
Lennoxville, (P.Q.) ....	4.6	3.2	2.8	2.6	1.8	3.0
Normandin, (P.Q.) ....	1.9	1.8	0.5	1.9	3.4	1.8
Ste-Anne-de-la-Pocatière, (P.Q.) ....	3.0	2.9	1.6	2.6	2.7	2.7
Delhi, Ont. ....	3.4	3.0	3.1	3.1	2.7	3.1
Harrow, Ont. ....	4.4	2.1	2.4	2.0	3.2	2.4
Kapuskasing, Ont. ....	1.5	1.9	0.9	1.3	1.7	1.7
Ottawa, Ont. ....	3.0	2.9	2.7	2.4	1.2	2.7
Brandon, Man. ....	0.1	0.9	0.2	0.7	0.4	0.9
Morden, Man. ....	0.3	1.0	0.6	0.9	0.4	1.4
Indian Head, Sask. ....	0.3	0.8	0.4	0.7	0.5	1.0
Scott, Sask. ....	0.1	0.7	0.5	0.6	0.3	0.6
Swift Current, Sask. ....	0.5	0.7	0.3	0.5	0.4	0.6
Beaverlodge, Alta. ....	1.5	1.3	0.7	1.0	0.3	1.1
Fort Vermilion, Alta. ....	1.1	0.7	0.3	0.6	0.8	0.7
Lacombe, Alta. ....	0.8	0.7	0.4	0.7	0.3	0.8
Lethbridge, Alta. ....	1.1	0.7	0.6	0.7	0.5	0.9
Manyberries, Alta. ....	1.0	0.6	1.0	0.5	0.2	0.7
Agassiz, B.C. ....	8.0	7.5	5.6	6.0	8.7	5.7
Saanichton, B.C. ....	6.4	4.6	2.3	3.6	2.7	2.7
Summerland, B.C. ....	2.4	0.9	1.0	0.8	0.3	0.7

## PRICES OF AGRICULTURAL PRODUCE

## PRIX DES PRODUITS AGRICOLES

TABLE 1. Canadian Wheat Board Monthly Average Cash Prices<sup>1</sup> per Bushel of Wheat, Basis in Store  
Fort William-Port Arthur, January-March, 1959TABLEAU 1. Prix moyen comptant<sup>1</sup> du blé, par boisseau, en entrepôt à Fort-William-Port-Arthur  
janvier à mars 1959 (Commission canadienne du blé)

Item	January — Janvier	February — Février	March — Mars	Énumération
	cents and eighths — cents et huitièmes de cent			
<b>Initial payment to producers, 1958-59 pool:</b>				<b>Versement initial aux producteurs, pool de 1958-59:</b>
1 Northern .....	140	140	140	1 du Nord
2 Northern .....	136	136	136	2 du Nord
3 Northern .....	132	132	132	3 du Nord
4 Northern .....	125	125	125	4 du Nord
No. 5 Wheat .....	108	108	108	Nº 5
No. 6 Wheat .....	102	102	102	Nº 6
Feed Wheat .....	96	96	96	Fourrager
1 C.W. Garnet .....	122	122	122	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet .....	117	117	117	2 C.O. Garnet
1 Alberta Red Winter .....	124	124	124	1 Alberta rouge d'hiver
2 Alberta Winter .....	119	119	119	2 Alberta d'hiver
1 C.W. Amber Durum .....	140	140	140	1 C.O. Amber Durum
2 C.W. Amber Durum .....	136	136	136	2 C.O. Amber Durum
3 C.W. Amber Durum .....	132	132	132	3 C.O. Amber Durum
<b>International Wheat Agreement and domestic sales:</b>				<b>Prix domestiques et d'après l'accord international sur le blé:</b>
1 Northern .....	163/5	170/5	169/5	1 du Nord
2 Northern .....	160/5	167/5	166/5	2 du Nord
3 Northern .....	150/5	157/5	156/5	3 du Nord
4 Northern .....	139/5	146/5	145/5	4 du Nord
No. 5 Wheat .....	136/7	143/7	143/5	Nº 5
No. 6 Wheat .....	135/5	142/7	142/5	Nº 6
Feed Wheat .....	132/5	139/7	139/5	Fourrager
1 C.W. Garnet .....	157/5	164/5	163/5	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet .....	153/5	160/5	159/5	2 C.O. Garnet
3 C.W. Garnet .....	150/5	157/5	156/5	3 C.O. Garnet
1 Alberta Red Winter .....	153/5	158/2	154/5	1 Alberta rouge d'hiver
2 Alberta Winter .....	149/5	153/5	149/5	2 Alberta d'hiver
3 Alberta Winter .....	144/5	149/2	145/5	3 Alberta d'hiver
1 C.W. Amber Durum .....	185/5	192/5	191/5	1 C.O. Amber Durum
2 C.W. Amber Durum .....	182/5	189/5	188/5	2 C.O. Amber Durum
3 C.W. Amber Durum .....	168/5	175/5	174/5	3 C.O. Amber Durum
<b>Export (Class II):</b>				<b>Prix d'exportation (Classe II):</b>
1 Northern .....	163/5	170/5	169/5	1 du Nord
2 Northern .....	160/5	167/5	166/5	2 du Nord
3 Northern .....	150/5	157/5	156/5	3 du Nord
4 Northern .....	139/5	146/5	145/5	4 du Nord
No. 5 Wheat .....	136/7	143/7	143/5	Nº 5
No. 6 Wheat .....	135/5	142/7	142/5	Nº 6
Feed Wheat .....	132/5	139/7	139/5	Fourrager
1 C.W. Garnet .....	157/5	164/5	163/5	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet .....	153/5	160/5	159/5	2 C.O. Garnet
3 C.W. Garnet .....	150/5	157/5	156/5	3 C.O. Garnet
1 C.W. Amber Durum .....	185/5	192/5	191/5	1 C.O. Amber Durum
2 C.W. Amber Durum .....	182/5	189/5	188/5	2 C.O. Amber Durum
3 C.W. Amber Durum .....	168/5	175/5	174/5	3 C.O. Amber Durum

<sup>1</sup> Averages of prices fixed daily by the Canadian Wheat Board.<sup>1</sup> Moyennes des prix établis chaque jour par la Commission canadienne du blé.

TABLE 2. Canadian Wheat Board Monthly Average Cash Prices<sup>1</sup> per Bushel of Wheat, Basis in Store  
Vancouver, January-March, 1959

TABLEAU 2. Prix moyen comptant<sup>1</sup> du blé, par boisseau, en entrepôt à Vancouver,  
janvier à mars 1959 (Commission canadienne du blé)

Item	January — Janvier	February — Février	March — Mars	Énumération
	cents and eighths cents et huitièmes de cent			
<b>Initial payment to producers, 1958-59 pool:</b>				<b>Versement initial aux producteurs, pool de 1958-59:</b>
1 Northern .....	140	140	140	1 du Nord
2 Northern .....	136	136	136	2 du Nord
3 Northern .....	132	132	132	3 du Nord
4 Northern .....	125	125	125	4 du Nord
No. 5 Wheat .....	108	108	108	N° 5
No. 6 Wheat .....	102	102	102	N° 6
Feed Wheat .....	96	96	96	Fourrager
1 C.W. Garnet .....	122	122	122	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet .....	117	117	117	2 C.O. Garnet
1 Alberta Red Winter .....	124	124	124	1 Alberta rouge d'hiver
2 Alberta Winter .....	119	119	119	2 Alberta d'hiver
1 C.W. Amber Durum .....	140	140	140	1 C.O. Amber Durum
2 C.W. Amber Durum .....	136	136	136	2 C.O. Amber Durum
3 C.W. Amber Durum .....	132	132	132	3 C.O. Amber Durum
<b>International Wheat Agreement and domestic sales:</b>				<b>Prix domestiques et d'après l'accord international sur le blé:</b>
1 Northern .....	174/7	176/6	175	1 du Nord
2 Northern .....	171/7	173/6	172	2 du Nord
3 Northern .....	161/7	163/6	162	3 du Nord
4 Northern .....	150/7	152/6	151	4 du Nord
No. 5 Wheat .....	147/1	149	148	N° 5
No. 6 Wheat .....	145/7	148	147	N° 6
Feed Wheat .....	142/7	145	144	Fourrager
1 C.W. Garnet .....	157/3	159	158	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet .....	153/3	155	154	2 C.O. Garnet
3 C.W. Garnet .....	150/3	152	151	3 C.O. Garnet
1 Alberta Red Winter .....	153/3	154/5	152	1 Alberta rouge d'hiver
2 Alberta Winter .....	149/3	150/6	148	2 Alberta d'hiver
3 Alberta Winter .....	144/3	145/6	143	3 Alberta d'hiver
<b>Export (Class II):</b>				<b>Prix d'exportation (Classe II):</b>
1 Northern .....	174/7	176/6	175	1 du Nord
2 Northern .....	171/7	173/6	172	2 du Nord
3 Northern .....	161/7	163/6	162	3 du Nord
4 Northern .....	150/7	152/6	151	4 du Nord
No. 5 Wheat .....	147/1	149	148	N° 5
No. 6 Wheat .....	145/7	148	147	N° 6
Feed Wheat .....	142/7	145	144	Fourrager
1 C.W. Garnet .....	157/3	159	158	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet .....	153/3	155	154	2 C.O. Garnet
3 C.W. Garnet .....	150/3	152	151	3 C.O. Garnet
1 Alberta Red Winter .....	153/3	154/5	152	1 Alberta rouge d'hiver
2 Alberta Winter .....	149/3	150/6	148	2 Alberta d'hiver
3 Alberta Winter .....	144/3	145/6	143	3 Alberta d'hiver

<sup>1</sup> Averages of prices fixed daily by the Canadian Wheat Board.

<sup>1</sup> Moyennes des prix établis chaque jour par la Commission canadienne du blé.

TABLE 3. Canadian Wheat Board Monthly Average Cash Prices<sup>1</sup> per Bushel of Oats and Barley, Basis in Store  
Fort William-Port Arthur, January-March, 1959TABLEAU 3. Prix moyen comptant<sup>1</sup> de l'avoine et de l'orge, par boisseau, en entrepôt à Fort-William-Port-Arthur  
janvier à mars, 1959 (Commission canadienne du blé)

Item	January — Janvier	February — Février	March — Mars	Énumération
	cents and eighths — cents et huitièmes de cent			
<b>Oats:</b>				<b>Avoine:</b>
Initial payment to producers, 1958-59 pool:				Versement initial aux producteurs, pool de 1958-59:
2 C.W. ....	60	60	60	2 C.O.
Extra 3 C.W. ....	57	57	57	3 Extra C.O.
3 C.W. ....	57	57	57	3 C.O.
Extra 1 Feed ....	57	57	57	1 Extra fourragère
1 Feed ....	55	55	55	1 Fourragère
2 Feed ....	50	50	50	2 Fourragère
3 Feed ....	45	45	45	3 Fourragère
 Domestic and export:				 Prix domestiques et d'exportation:
2 C.W. ....	77/5	78/7	79	2 C.O.
Extra 3 C.W. ....	76/3	77/5	77/6	3 Extra C.O.
3 C.W. ....	74	75/3	75/4	3 C.O.
Extra 1 Feed ....	72/5	73/7	74	1 Extra fourragère
1 Feed ....	70/1	71/3	71/4	1 Fourragère
2 Feed ....	67/1	68/3	68/4	2 Fourragère
3 Feed ....	64/1	65/3	65/4	3 Fourragère
 <b>Barley:</b>				 <b>Orge:</b>
Initial payment to producers, 1958-59 pool:				Versement initial aux producteurs, pool de 1958-59:
1 C.W. Six-Row ....	98	98	98	1 C.O. à six rangs
2 C.W. Six-Row ....	98	98	98	2 C.O. à six rangs
3 C.W. Six-Row ....	96	96	96	3 C.O. à six rangs
4 C.W. Six-Row ....	88	88	88	4 C.O. à six rangs
1 C.W. Two-Row ....	91	91	91	1 C.O. à deux rangs
2 C.W. Two-Row ....	91	91	91	2 C.O. à deux rangs
3 C.W. Two-Row ....	88	88	88	3 C.O. à deux rangs
1 Feed ....	87	87	87	1 Fourragère
2 Feed ....	83	83	83	2 Fourragère
3 Feed ....	76	76	76	3 Fourragère
 Domestic and export:				 Prix domestique et d'exportation:
1 C.W. Six-Row ....	112/4	112/4	112/4	1 C.O. à six rangs
2 C.W. Six-Row ....	112/4	112/4	112/4	2 C.O. à six rangs
3 C.W. Six-Row ....	110/4	110/4	110/4	3 C.O. à six rangs
4 C.W. Six-Row ....	99/5	101/1	102	4 C.O. à six rangs
1 C.W. Two-Row ....	110/4	110/4	110/4	1 C.O. à deux rangs
2 C.W. Two-Row ....	110/4	110/4	110/4	2 C.O. à deux rangs
3 C.W. Two-Row ....	100/4	101/2	102	3 C.O. à deux rangs
1 Feed ....	97/5	99/1	100	1 Fourragère
2 Feed ....	97/1	98/5	99/4	2 Fourragère
3 Feed ....	94/1	95/5	96/4	3 Fourragère

<sup>1</sup> Averages of prices fixed daily by the Canadian Wheat Board.<sup>1</sup> Moyennes des prix établis chaque jour par la Commission canadienne du blé.

TABLE 4. Winnipeg Grain Exchange Monthly Averages of Closing Cash Prices per Bushel of Oats, Barley, Rye and Flaxseed, Basis in Store Fort William-Port Arthur, January-March, 1959

TABLEAU 4. Prix moyen comptant, à la fermeture du marché de Winnipeg, de l'avoine, de l'orge, du seigle et de la graine de lin, par boisseau, en entrepôt à Fort-William-Port-Arthur, janvier à mars, 1959

Item	January Janvier	February Fevrier	March Mars	Énumération
cents and eights cents et huitièmes de cent				
<b>Oats:</b>				<b>Avoine:</b>
Domestic and export:				Prix domestiques et d'exportation:
2 C.W. ....	76	77/6	78	2 C.O.
Extra 3 C.W. ....	74	75/6	76	3 Extra C.O.
3 C.W. ....	72/3	74/5	74/6	3 C.O.
Extra 1 Feed ....	70/7	73	73/6	1 Extra, fourragère
1 Feed ....	69	70/7	71/3	1 Fourragère
2 Feed ....	66	67/7	68/3	2 Fourragère
3 Feed ....	63	64/7	65/3	3 Fourragère
<b>Barley:</b>				<b>Orge:</b>
Domestic and export:				Prix domestiques et d'exportation:
1 C.W. Six-Row ....	107/5	109/1	109/7	1 C.O. à six rangs
2 C.W. Six-Row ....	107/5	109/1	109/7	2 C.O. à six rangs
3 C.W. Six-Row ....	98/1	99/5	101/3	3 C.O. à six rangs
4 C.W. Six-Row ....	97/1	98/6	99/6	4 C.O. à six rangs
1 C.W. Two-Row ....	103/5	105/1	105/7	1 C.O. à deux rangs
2 C.W. Two-Row ....	103/5	105/1	105/7	2 C.O. à deux rangs
3 C.W. Two-Row ....	97/1	98/6	99/6	3 C.O. à deux rangs
1 Feed ....	97/1	98/6	99/6	1 Fourragère
2 Feed ....	96/1	98	99/1	2 Fourragère
3 Feed ....	93/1	94/7	95/7	3 Fourragère
<b>Rye:</b>				<b>Seigle:</b>
Producers', domestic and export prices:				Prix des producteurs, domestiques et d'exportation:
2 C.W. ....	105/2	107/6	109/4	2 C.O.
3 C.W. ....	100	102/4	104/2	3 C.O.
4 C.W. ....	92/1	95/4	96/7	4 C.O.
Ergoty ....	88/1	91/4	92/7	Ergoté
<b>Flaxseed:</b>				<b>Graine de lin:</b>
Producers', domestic and export prices:				Prix des producteurs, domestiques et d'exportation:
1 C.W. ....	297/5	296/7	303	1 C.O.
2 C.W. ....	292/5	291/7	298	2 C.O.
3 C.W. ....	259/1	259/5	270/6	3 C.O.

TABLE 5. Monthly Average Prices<sup>1</sup> per Bushel of Grains in the United States, January-March, 1959TABLEAU 5. Prix moyens mensuels<sup>1</sup>, par boisseau, du grain aux États-Unis, janvier-mars, 1959

Source: Agricultural Marketing Service, United States Department of Agriculture

Source: Service des marchés agricoles, département de l'Agriculture des États-Unis

Grain and grade	January — Janvier	February — Février	March — Mars	Grain et classe
	cents			
<b>Wheat:</b>				<b>Blé:</b>
No. 2 Hard Winter, Kansas City .....	199.8	202.8	206.7	N° 2 dur d'hiver, Kansas City
No. 1 Dark Northern Spring, Minneapolis .....	220.5	222.7	221.1	N° 1 Nord, foncé, de printemps, Minneapolis
<b>Corn:</b>				<b>Mais:</b>
No. 3 Yellow, Chicago .....	117.1	117.9	120.7	N° 3 jaune, Chicago
<b>Oats:</b>				<b>Avoine:</b>
No. 3 White, Chicago .....	69.9	67.6	67.6	N° 3 blanche, Chicago
No. 3 White, Minneapolis .....	62.4	61.9	62.6	N° 3 blanche, Minneapolis
<b>Barley:</b>				<b>Orge:</b>
No. 3 Minneapolis .....	113.9	117.5	113.9	N° 3, Minneapolis
<b>Rye:</b>				<b>Seigle:</b>
No. 2 Minneapolis .....	127.4	128.9	131.1	N° 2, Minneapolis

<sup>1</sup> Weighted according to reported daily cash sales.<sup>1</sup> Pondérés d'après les ventes journalières au comptant déclarées.

TABLE 6. Mid-Month Prices of Flour, Bran, Shorts and Middlings at Principal Markets, January-March, 1959

TABLEAU 6. Prix le 15 du mois de la farine, du son, du gru rouge et du gru blanc, sur les principaux marchés, janvier-mars, 1959

Source: For Canadian Markets, Prices Section, Dominion Bureau of Statistics; for Minneapolis, The Northwestern Miller and Daily Market Record.

Source: Pour les marchés canadiens, Section des prix, Bureau fédéral de la statistique; pour Minneapolis, The Northwestern Miller et Daily Market Record.

Basis of Quotations: Montreal and Toronto—carlots, f.o.b. Ontario and Montreal lake and rail points: Winnipeg—flour, less carlots f.o.b. rail destination; bran, shorts and middlings, 100-lb. sacks, carlots, f.o.b. mill-door, Winnipeg: Vancouver—flour, carlots or mixed carlots, f.o.b. rail destination: Minneapolis—carlots, prompt delivery.

Prices of millfeeds at Montreal and Toronto are quotations as on the Thursday nearest the middle of the month; other Canadian prices are as at the 15th of the month. Prices at Minneapolis are quotations as on the Friday nearest the middle of the month.

Bases des cotes: Montréal et Toronto—lots d'un wagon, f.à.b. par lac et rail d'Ontario et de Montréal: Winnipeg—farine, lots moins d'un wagon, f.à.b. destination, par rail; son gru rouge et gru blanc, en sacs de 100 livres, lots d'un wagon, f.à.b. à la meunerie, Winnipeg: Vancouver—farine, lots d'un wagon ou wagons mixtes, f.à.b. à destination, par rail; Minneapolis—lots d'un wagon, prompt livraison.

Les prix des issues de meunerie à Montréal et Toronto sont les cotes du jeudi le plus rapproché du milieu du mois, les prix ailleurs au Canada sont ceux du 15 du mois. Les prix à Minneapolis sont ceux du vendredi le plus rapproché du milieu du mois.

Item and market	January — Janvier	February — Février	March — Mars	Produit et marché
	dollars			
<b>Flour:</b>				<b>Farine:</b>
First patents, Montreal .....	cwt. 6.00	6.00	6.00	cwt. 1 <sup>re</sup> patente, Montréal
Ontario winter wheat delivered Montreal .....	" 5.20	5.20	5.20	" Blé d'hiver d'Ontario livré à Montréal
First patents, Toronto .....	" 6.00	6.00	6.00	" 1 <sup>re</sup> patente, Toronto
Fancy patents, Winnipeg .....	" 6.40	6.40	6.55	" Patente de fantaisie, Winnipeg
First patents, Vancouver .....	" 6.30	6.30	6.30	" 1 <sup>re</sup> patente, Vancouver
Spring family, Minneapolis .....	" 6.80 - 7.00	5.44 - 7.00	7.10	" Famille des blés de printemps, Minneapolis
<b>Bran:</b>				<b>Son:</b>
Montreal <sup>1</sup> .....	ton 51.25	54.25	52.25	tonne Montréal <sup>1</sup>
Toronto <sup>1</sup> .....	" 51.25	54.25	52.25	" Toronto <sup>1</sup>
Winnipeg .....	" 42.00	45.00	45.00	" Winnipeg
Minneapolis .....	" 46.00 - 46.50	43.50 - 44.00	42.50 - 43.00	" Minneapolis
<b>Shorts:</b>				<b>Gru rouge:</b>
Montreal <sup>1</sup> .....	" 52.25	55.25	54.25	" Montréal <sup>1</sup>
Toronto <sup>1</sup> .....	" 52.25	55.25	54.25	" Toronto <sup>1</sup>
Winnipeg .....	" 43.00	46.00	46.00	" Winnipeg
Minneapolis .....	" 46.50 - 47.00	42.50 - 43.00	43.00 - 43.50	" Minneapolis
<b>Middlings:</b>				<b>Gru blanc:</b>
Montreal <sup>1</sup> .....	" 54.25	56.25	55.25	" Montréal <sup>1</sup>
Toronto <sup>1</sup> .....	" 54.25	56.25	55.25	" Toronto <sup>1</sup>
Winnipeg .....	" 46.00	47.00	47.00	" Winnipeg

<sup>1</sup> Prices do not include government freight assistance payments of \$5.00 per ton.<sup>1</sup> Les prix ne comprennent pas des allocations de \$5.00 la tonne pour frais de transport payés par le gouvernement fédéral.

TABLE 7. Weighted Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets, January-March, 1959

TABLEAU 7. Moyennes pondérées des prix mensuels, par cwt, du bétail sur les principaux marchés canadiens, janvier-mars, 1959

Source: Marketing Service, Canada Department of Agriculture  
Source: Service des marchés, ministère fédéral de l'Agriculture

Market	January — Janvier	February — Février	March — Mars	Marché
	dollars			
<b>Cattle (All grades):</b>				<b>Bêtes à cornes (toutes classes):</b>
Montreal .....	18.14	17.65	17.35	Montréal
Toronto .....	23.26	22.37	22.10	Toronto
Winnipeg .....	22.06	21.48	21.74	Winnipeg
Calgary .....	21.49	20.80	21.22	Calgary
Edmonton .....	20.77	19.85	20.46	Edmonton
Moose Jaw .....	19.96	19.29	20.37	Moose-Jaw
<b>Calves (All grades):</b>				<b>Veaux (toutes classes):</b>
Montreal .....	24.66	26.02	22.59	Montréal
Toronto .....	31.12	31.76	30.12	Toronto
Winnipeg .....	28.31	28.38	26.98	Winnipeg
Calgary .....	27.30	26.19	26.55	Calgary
Edmonton .....	25.71	25.06	25.83	Edmonton
Moose Jaw .....	25.98	24.71	24.97	Moose-Jaw
<b>Hogs (B1 dressed):</b>				<b>Porcs (B1 habillés):</b>
Montreal .....	24.11	24.07	24.06	Montréal
Toronto .....	24.07	24.00	24.00	Toronto
Winnipeg .....	21.41	21.56	21.50	Winnipeg
Calgary .....	20.56	20.69	20.60	Calgary
Edmonton .....	20.64	20.70	20.64	Edmonton
Moose Jaw .....	20.50	20.50	20.50	Moose-Jaw
<b>Sheep and lambs (All grades):</b>				<b>Moutons et agneaux (toutes classes):</b>
Montreal .....	15.94	14.93	14.40	Montréal
Toronto .....	20.65	20.15	19.72	Toronto
Winnipeg .....	17.46	17.81	17.22	Winnipeg
Calgary .....	17.15	16.37	15.91	Calgary
Edmonton .....	17.98	17.54	16.32	Edmonton
Moose Jaw .....	17.70	16.00	16.50	Moose-Jaw

TABLE 8. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Chicago, U.S.A., January-March, 1959

TABLEAU 8. Moyenne mensuelle des prix du bétail, par cwt, à Chicago, É.-U., janvier-mars, 1959

Source: Agricultural Marketing Service, United States Department of Agriculture  
Source: Service des marchés agricoles, département de l'Agriculture des États-Unis

Class and grade	January — Janvier	February — Février	March — Mars	Classe et qualité
	dollars			
<b>Cattle and calves:</b>				<b>Bovins:</b>
Beef steers, prime .....	29.80	30.65	32.31	Bouvillons de boucherie, surchoix
Beef steers, choice .....	28.13	27.85	29.11	Bouvillons de boucherie, choix
Beef steers, good .....	26.72	26.07	27.15	Bouvillons de boucherie, bons
Vealers, choice .....	32.80	<sup>2</sup>	<sup>2</sup>	Veaux de lait, choix
Stocker and feeder steers, average price, all weights <sup>1</sup>	26.10	25.97	27.78	Bouvillons de long et de court engraissement, prix moyens, tous poids <sup>1</sup>
Hogs, average price, all purchases .....	16.25	15.32	15.72	Porcs, prix moyens, tous achats
Lambs, slaughter, choice .....	19.35	19.48	20.56	Agneaux d'abatage, choix

<sup>1</sup> Kansas City.<sup>2</sup> No sales reported.<sup>1</sup> Kansas City.<sup>2</sup> Aucune vente déclarée.

TABLE 9. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets, January-March, 1959

TABLEAU 9. Moyenne des cours mensuels, par cwt. du bétail sur les principaux marchés canadiens, janvier-mars, 1959

Source: Marketing Service, Canada Department of Agriculture

Source: Service des marchés, ministère fédéral de l'Agriculture

Market, class and grade	January — Janvier	February — Février	March — Mars	Marché, classe et qualité
	dollars			
<b>Montreal:</b>				<b>Montréal:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good .....	26.33	25.67	24.54	Bons
Medium .....	24.60	23.79	23.13	Moyens
Common .....	21.13	22.10	20.66	Communs
Heifers:				Génisses:
Good .....	22.06	21.69	22.48	Bonnes
Medium .....	19.87	20.14	20.67	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice .....	26.70	25.37	22.75	Choix
Good .....	22.95	21.03	22.01	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	32.04	32.38	28.80	Bons et de choix
Common and medium .....	24.94	25.98	22.14	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good .....	19.04	19.18	19.14	Bonnes
Medium .....	16.97	17.37	17.58	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	21.72	20.53	20.67	Bons
Hogs:				Porcs:
B dressed .....	24.11	24.07	24.06	B1 habillés
Feeders .....	21.59	20.00	17.50	D'engraissement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	19.78	<sup>1</sup>	<sup>1</sup>	Bons
Common .....	18.21	18.58	18.35	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	9.87	11.68	13.18	Bons
<b>Toronto:</b>				<b>Toronto:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good .....	26.50	25.40	24.39	Bons
Medium .....	24.66	23.32	22.60	Moyens
Common .....	21.80	20.12	20.23	Communs
Heifers:				Génisses:
Good .....	24.88	22.91	22.77	Bonnes
Medium .....	23.05	21.51	21.51	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice .....	28.55	27.50	27.16	Choix
Good .....	26.77	25.83	25.31	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	35.98	35.84	34.41	Bons et de choix
Common and medium .....	29.77	30.45	29.26	Communs et moyens
Cows:				Vaches
Good .....	18.94	18.23	18.28	Bonnes
Medium .....	18.02	17.39	17.30	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	22.56	21.72	21.35	Bons
Feeder steers:				Bouvillons de court engraissement:
Good .....	26.00	25.54	24.82	Bons
Common .....	22.13	21.85	22.29	Communs

<sup>1</sup> No quotations.<sup>1</sup> Aucun prix coté.

TABLE 9. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets,  
January-March, 1959 - Continued

TABLERAU 9. Moyenne des cours mensuels, par cwt, du bétail sur les principaux marchés canadiens,  
janvier-mars, 1959 - suite

Market, class and grade	January — Janvier	February — Février	March — Mars	Marché, classe et qualité
	dollars			
<b>Toronto - Concluded:</b>				<b>Toronto - fin:</b>
Hogs:				Porcs:
B 1 dressed .....	24.07	24.00	24.00	B 1 habillés
Feeders .....				D'engraissement
Lambs:				
Lambs:				Agneaux:
Good .....	22.69	20.84	20.23	Bons
Common .....	17.72	17.44	17.80	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	8.02	7.75	7.63	Bons
<b>Winnipeg:</b>				<b>Winnipeg:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good .....	25.27	24.05	23.38	Bons
Medium .....	23.67	22.78	22.18	Moyens
Common .....	21.09	20.57	19.96	Communs
Heifers:				Génisses:
Good .....	23.51	22.35	22.21	Bonnes
Medium .....	22.05	20.52	20.50	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice .....	26.18	25.04	24.27	Choix
Good .....	25.20	24.07	23.27	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	34.31	33.18	30.55	Bons et de choix
Common and medium .....	27.66	28.07	26.29	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good .....	18.67	18.42	18.84	Bonnes
Medium .....	16.96	17.02	17.54	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	20.50	20.32	19.47	Bons
Feeder steers:				Bouvillons de court engraissement:
Good .....	23.46	23.25	24.52	Bons
Common .....	20.60	20.54	20.90	Communs
Feeder heifers:				Génisses d'engraissement:
Good .....	21.25	21.40	21.31	Bonnes
Common .....	19.24	18.94	19.02	Communes
Hogs:				Porcs:
B 1 dressed .....	21.41	21.56	21.50	B 1 habillés
Feeders .....	15.46	15.38	14.91	D'engraissement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	18.33	18.52	18.85	Bons
Common .....	16.53	16.80	16.30	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	5.00	5.00	5.00	Bons
<b>Calgary:</b>				<b>Calgary:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good .....	23.82	22.55	22.55	Bons
Medium .....	22.31	21.56	21.42	Moyens
Common .....	20.20	19.18	19.49	Communs

<sup>1</sup> No quotations.

<sup>1</sup> Aucun prix coté.

TABLE 9. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets,  
January-March, 1959 - ContinuedTABLEAU 9. Moyenne des cours mensuels, par cwt, du bétail sur les principaux marchés canadiens,  
janvier-mars, 1959 - suite

Market, class and grade	January — Janvier	February — Février	March — Mars	Marché, classe et qualité
	dollars			
<b>Calgary — Concluded:</b>				<b>Calgary — fin:</b>
Helpers:				Génisses:
Good .....	21.65	20.60	20.96	Bonnes
Medium .....	20.01	19.13	19.54	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice .....	25.45	23.96	23.39	Choix
Good .....	23.65	22.41	22.46	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	26.37	25.68	26.28	Bons et de choix
Common and medium .....	21.33	20.57	21.19	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good .....	17.67	17.29	17.77	Bonnes
Medium .....	16.55	16.17	16.50	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	21.25	20.64	19.79	Bons
Feeder steers:				Bouvillons de court engraissement:
Good .....	23.81	23.54	23.84	Bons
Common .....	20.33	19.63	20.56	Communs
Feeder heifers:				Génisses d'engraisement:
Good .....	20.97	20.86	20.09	Bonnes
Common .....	17.41	17.07	17.07	Communs
Hogs:				Porcs:
B1 dressed .....	20.56	20.69	20.60	B1 habillés
Feeders .....	17.04	17.23	15.45	D'engraisement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	17.68	17.31	16.96	Bons
Common .....	16.30	16.50	14.31	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	5.40	5.24	5.64	Bons
<b>Edmonton:</b>				<b>Edmonton:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons tous poids:
Good .....	23.51	22.39	21.71	Bons
Medium .....	22.39	21.34	20.51	Moyens
Common .....	19.53	19.13	18.95	Communs
Heifers:				Génisses:
Good .....	22.32	21.04	20.66	Bonnes
Medium .....	20.51	19.73	19.59	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice .....	24.00	22.96	22.64	Choix
Good .....	22.51	21.73	21.53	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	28.49	29.13	30.11	Bons et de choix
Common and medium .....	22.32	22.39	23.91	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good .....	16.86	16.74	16.88	Bonnes
Medium .....	16.14	15.31	16.02	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	19.72	19.31	19.37	Bons

TABLE 9. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets, January - March, 1959 - Concluded

TABLEAU 9. Moyenne des cours mensuels, par cwt. du bétail sur les principaux marchés canadiens, janvier - mars, 1959 - fin

Market, class and grade	January — Janvier	February — Février	March — Mars	Marché, classe et qualité
	dollars			
<b>Edmonton: — Concluded:</b>				<b>Edmonton — fin:</b>
Feeder steers:				Bouvillons de long et de court engraissement:
Good .....	23.43	23.11	23.23	Bons
Common .....	20.07	19.70	20.14	Communs
Feeder heifers:				Vaches et génisses d'engraissement:
Good .....	19.30	17.81	18.66	Bonnes
Common .....	16.48	16.21	16.43	Communes
Hogs:				Porcs:
B1 dressed .....	20.64	20.70	20.64	B1 habillés
Feeders .....	16.60	16.54	16.54	D'engraissement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	18.47	18.24	18.25	Bons
Common .....	16.70	16.25	14.32	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	6.00	10.00	1	Bons
<b>Moose Jaw:</b>				<b>Moose - Jaw:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good .....	24.01	22.86	22.02	Bons
Medium .....	22.37	21.67	21.07	Moyens
Common .....	18.62	19.44	19.48	Communs
Heifers:				Génisses:
Good .....	23.14	21.97	21.56	Bonnes
Medium .....	21.91	20.15	19.99	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice .....	25.25	23.44	22.86	Choix
Good .....	23.58	22.40	22.12	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	27.70	28.75	28.41	Bons et de choix
Common and medium .....	22.45	23.63	23.61	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good .....	17.18	16.65	16.90	Bonnes
Medium .....	15.90	15.57	15.76	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	18.21	17.79	18.15	Bons
Feeder steers:				Bouvillons de court engraissement:
Good .....	22.43	22.05	23.20	Bons
Common .....	19.93	19.30	19.16	Communs
Feeder heifers:				Génisses d'engraissement:
Good .....	18.14	18.05	18.76	Bonnes
Common .....	15.66	15.16	15.19	Communes
Hogs:				Porcs:
B1 dressed .....	20.50	20.50	20.50	B1 habillés
Feeders .....	16.30	1	15.87	D'engraissement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	17.70	16.00	16.50	Bons
Common .....	1	1	1	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	1	1	1	Bons

1 No quotations.

1 Aucun prix coté.

TABLE 10. Average Wholesale Prices of Produce at Principal Canadian Markets, by Month, January-March, 1959

TABLEAU 10. Prix de gros moyens des produits sur les principaux marchés canadiens, par mois, janvier-mars, 1959

Item and market		January	February	March	Denrée et marché	
		Janvier	Février	Mars		
		dollars				
<b>Maritime Centres:</b>					<b>Centres maritimes:</b>	
Hams, smoked, boneless, not fully cooked	lb.	.733	.730	.719	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages	"	.697	.685	.675	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality....	"	.515	.503	.470	"	Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice	"	—	—	—	"	Agneau, carcasses, choix
Lard, 1 lb. cartons	"	.186	.173	.173	"	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, creamery, first grade	"	.690	.690	.688	"	Beurre de crémérie, 1 <sup>re</sup> qualité
Cheese	"	.392	.400	.415	"	Fromage
Eggs, grade A, large	doz.	.491	.492	.538	doz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, No. 1	75 lb.	1.550	1.472	1.387	75 liv.	Pommes de terre, n° 1
<b>Montreal:</b>					<b>Montréal:</b>	
Hams, smoked, boneless, not fully cooked	lb.	.654	.670	.671	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages	"	.595	.603	.601	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality....	"	.500	.470	.445	"	Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice	"	.507	—	—	"	Agneau, carcasses, choix
Lard, 1 lb. cartons	"	.175	.174	.161	"	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamery prints	"	.656	.657	.656	"	Beurre, 1 <sup>re</sup> qualité de crémérie, en pains
Cheese, white, No. 1, 30 lb. lots	"	.460	.450	.450	"	Fromage, blanc, n° 1, meules de 30 liv.
Eggs, grade A, large	doz.	.466	.462	.493	doz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, No. 1	75 lb.	1.560	1.519	1.456	75 liv.	Pommes de terre, n° 1
<b>Toronto:</b>					<b>Toronto:</b>	
Hams, smoked, boneless, not fully cooked	lb.	.672	.678	.668	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages	"	.632	.642	.641	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality....	"	.478	.457	.431	"	Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice	"	.496	.480	.470	"	Agneau, carcasses, choix
Lard, 1 lb. cartons	"	.160	.157	.156	"	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamery prints	"	.667	.666	.666	"	Beurre, 1 <sup>re</sup> qualité de crémérie, en pains
Cheese, new, large, coloured, No. 1	"	.360	.362	.368	"	Fromage, nouveau, grosses meules, coloré, n° 1
Eggs, grade A, large	doz.	.433	.455	.455	doz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, No. 1	75 lb.	1.795	1.662	1.606	75 liv.	Pommes de terre, n° 1
<b>Winnipeg:</b>					<b>Winnipeg:</b>	
Hams, smoked, boneless, not fully cooked	lb.	.671	.684	.684	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages	"	.624	.628	.613	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality....	"	—	—	—	"	Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice	"	.440	.421	.444	"	Agneau, carcasses, choix
Lard, 1 lb. cartons	"	.126	.124	.123	"	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamery prints	"	.670	.670	.670	"	Beurre, 1 <sup>re</sup> qualité de crémérie, en pains
Cheese	"	.460	.460	.460	"	Fromage
Eggs, grade A, large	doz.	.435	.435	.435	doz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, No. 2	75 lb.	1.425	1.412	1.375	75 liv.	Pommes de terre, n° 2
<b>Regina:</b>					<b>Regina:</b>	
Butter, first grade, creamery prints	lb.	.660	.660	.660	liv.	Beurre, 1 <sup>re</sup> qualité de crémérie, en pains
Cheese, triplets, Ontario, new	"	.440	.440	.440	"	Fromage, tiers, Ontario, nouveau
Eggs, grade A, large	doz.	.425	.415	.423	doz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, Gems	100 lb.	3.300	3.250	3.225	100 liv.	Pommes de terre, gems
<b>Edmonton:</b>					<b>Edmonton:</b>	
Hams, smoked, boneless, not fully cooked	lb.	.666	.678	.660	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages	"	.623	.628	.628	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality....	"	.450	.434	.409	"	Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice	"	.418	.410	.399	"	Agneau, carcasses, choix
Lard, 1 lb. cartons	"	.132	.128	.132	"	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamery prints	"	.660	.660	.660	"	Beurre, 1 <sup>re</sup> qualité de crémérie, en pains
Eggs, grade A, large	doz.	.450	.450	.458	doz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, Gems	100 lb.	3.255	3.225	3.225	100 liv.	Pommes de terre, gems
<b>Vancouver:</b>					<b>Vancouver:</b>	
Hams, smoked, boneless, not fully cooked	lb.	.651	.657	.646	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages	"	.619	.607	.609	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality....	"	.480	.456	.442	"	Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale
Lamb carcass	"	.474	.452	.438	"	Agneau, carcasses
Lard, 1 lb. cartons	"	.144	.135	.138	"	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamery prints	"	.680	.680	.670	"	Beurre, 1 <sup>re</sup> qualité de crémérie, en pains
Cheese, large, coloured	"	.430	.430	.420	"	Fromage, grosses meules, coloré
Eggs, grade A, large	doz.	.495	.482	.490	doz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, Gems	100 lb.	3.520	3.319	3.206	100 liv.	Pommes de terre, gems

## CROP-REPORTING CALENDAR, 1959

The dates of issue and subject matter of regularly scheduled field-crop reports to be released by the Agriculture Division of the Dominion Bureau of Statistics during 1959 are listed below. All reports will be issued at 3 p.m. E.S.T. or E.D.S.T. when in force.

## PROGRAMME DES RAPPORTS AGRICOLES, 1959

Les dates de parution et les sujets qui seront traités dans les rapports agricoles réguliers publiés par la Division de l'agriculture du Bureau fédéral de la statistique en 1959 sont donnés ci-dessous. Tous les rapports seront publiés à 3 h. de l'après-midi h.n.e. ou h.a.e. lorsque en vigueur.

## List of Field-Crop Reports, 1959

## Liste des rapports agricoles, 1959

No.	Date	Day	Title	N°	Date	Jour	Sujet
1	March 11	Wednesday	Revised Estimate of Value of 1957 Field Crops; Preliminary Estimate of Value of 1958 Field Crops.	1	11 mars	Mercredi	Estimation rectifiée de la valeur des grandes cultures de 1957; estimation provisoire de la valeur des grandes cultures de 1958.
2	March 18	Wednesday	Intended Acreages of Principal Field Crops.	2	18 mars	Mercredi	Projets d'ensemencement des principales grandes cultures.
3	April 17	Friday	Stocks of Grain at March 31.	3	17 avril	Vendredi	Stocks de céréales le 31 mars.
4	May 6	Wednesday	Telegraphic Crop Report, Canada.	4	6 mai	Mercredi	Rapport télégraphique, sur les cultures, Canada.
5	May 13	Wednesday	Telegraphic Crop Report, Prairie Provinces.	5	13 mai	Mercredi	Rapport télégraphique, sur les cultures, provinces des Prairies.
6	May 20	Wednesday	Telegraphic Crop Report, Canada.	6	20 mai	Mercredi	Rapport télégraphique, sur les cultures, Canada.
7	May 27	Wednesday	Telegraphic Crop Report, Prairie Provinces.	7	27 mai	Mercredi	Rapport télégraphique, sur les cultures, provinces des Prairies.
8	June 10	Wednesday	Telegraphic Crop Report, Canada.	8	10 juin	Mercredi	Rapport télégraphique, sur les cultures, Canada.
9	June 11	Thursday	Progress of Seeding; Winterkilling and Spring Condition of Winter Wheat, Fall Rye, Tame Hay and Pastures Rates of Seeding.	9	11 juin	Jeudi	Progrès des semences; dégâts de l'hiver et état au printemps des blé d'hiver, seigle d'automne, foin cultivé et paturages; taux des semences.
10	June 24	Wednesday	Telegraphic Crop Report, Canada.	10	24 juin	Mercredi	Rapport télégraphique, sur les cultures, Canada.
11	July 3	Friday	Telegraphic Crop Report, Prairie Provinces.	11	3 juillet	Vendredi	Rapport télégraphique, sur les cultures, provinces des Prairies.
12	July 8	Wednesday	Telegraphic Crop Report, Canada.	12	8 juillet	Mercredi	Rapport télégraphique, sur les cultures, Canada.
13	July 15	Wednesday	Telegraphic Crop Report, Prairie Provinces.	13	15 juillet	Mercredi	Rapport télégraphique, sur les cultures, provinces des Prairies.
14	July 28	Tuesday	Preliminary Estimate of Crop and Summer-fallow Acreages.	14	28 juillet	Mardi	Estimation provisoire des superficies en cultures et en jachères.
15	July 29	Wednesday	Telegraphic Crop Report, Canada.	15	29 juillet	Mercredi	Rapport télégraphique, sur les cultures, Canada.
16	August 12	Wednesday	Telegraphic Crop Report, Canada.	16	12 août	Mercredi	Rapport télégraphique, sur les cultures, Canada.
17	August 19	Wednesday	Stocks of Grain at July 31.	17	19 août	Mercredi	Stocks de céréales le 31 juillet.
18	August 28	Friday	August Forecast of Production of Principal Field Crops.	18	28 août	Vendredi	Prévisions d'août de la production des principales grandes cultures.
19	Sept. 2	Wednesday	Telegraphic Crop Report, Canada.	19	2 sept.	Mercredi	Rapport télégraphique, sur les cultures, Canada.
20	Sept. 16	Wednesday	Telegraphic Crop Report, Canada.	20	16 sept.	Mercredi	Rapport télégraphique, sur les cultures, Canada.
21	Oct. 2	Friday	September Forecast of Production of Principal Field Crops.	21	2 oct.	Vendredi	Prévisions de septembre de la production des principales grandes cultures.
22	October (date uncertain) <sup>1</sup>		Progress of Harvesting in the Prairie Provinces.	22	Octobre (date incertaine) <sup>1</sup>		Progrès des moissons dans les provinces des Prairies.
23	November (date uncertain)		November Estimate of Production of Principal Field Crops; Area and Condition of Fall-Sown Crops.	23	Novembre (date incertaine)		Estimation de novembre de la production des principales grandes cultures; superficie et état des cultures ensencées à l'automne.

<sup>1</sup> Will be issued only if a significant proportion of the grain crop remains unharvested in October.

<sup>1</sup> Ne paraîtra que si une proportion suffisante de la récolte de céréales n'a pu être récoltée en Octobre.

CATALOGUE No.

21-003

QUARTERLY - TRIMESTRIEL

Canada. Statistics, Bureau of



CANADA

QUARTERLY BULLETIN  
OF AGRICULTURAL STATISTICS

---

BULLETIN TRIMESTRIEL  
DE LA STATISTIQUE AGRICOLE

APRIL—JUNE

---

AVRIL—JUIN

1959

DOMINION BUREAU OF STATISTICS

Agriculture Division

---

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE

Division de l'agriculture



QUARTERLY BULLETIN  
OF AGRICULTURAL STATISTICS

---

BULLETIN TRIMESTRIEL  
DE LA STATISTIQUE AGRICOLE

APRIL—JUNE

---

AVRIL—JUIN

1959

*Published by Authority of*

The Honourable Gordon Churchill, Minister of Trade and Commerce

---

*Publication autorisée par*

l'honorable Gordon Churchill, ministre du Commerce

September - 1959 - Septembre  
5501-501

Price: \$4.00 per year  
Prix: \$4.00 par année

Vol. 52—No. 2  
Vol. 52 — n° 2



## TABLE OF CONTENTS

	Page
Review of Agricultural Conditions .....	101
Index Numbers of Physical Volume of Agricultural Production .....	102
Farm Finance:	
Index Numbers of Farm Prices of Agricultural Products .....	105
Farm Wages as at May 15 .....	106
Farm Cash Income, January to March, 1959 .....	108
Field Crops:	
Review of Crop and Weather Conditions .....	110
Precipitation in the Prairie Provinces .....	116
Winterkilling and Condition of Over-Winter Crops and Pastures .....	120
Progress of Spring Seeding and Rates of Seeding .....	121
Grindings and Output of Flour Mills .....	122
Visible Supplies of Canadian Grain .....	122
Dairying:	
Review of the Dairy Situation, Milk Production and Utilization, and Domestic Disappearance of Dairy Products .....	123
Poultry Products:	
Production, Value and Disappearance .....	127
Special Crops:	
Fruits:	
First Estimate of Production, 1959 .....	132
Vegetables:	
Acreages and Production .....	134
Production and Value of Forage Seed Crops .....	138
Production and Value, Manufactures, Consumption, Exports and Imports of Tobacco .....	139
Meteorological Records .....	143
Prices of Agricultural Produce .....	144

## TABLE DES MATIÈRES

	Page
Revue de la situation agricole .....	101
Nombre-indices du volume physique de la production agricole .....	102
Finances agricoles:	
Nombres-indices des prix à la ferme des produits agricoles .....	105
Salaires agricoles au 15 mai .....	106
Revenu monétaire des fermes, janvier à mars 1959 .....	108
Grandes cultures:	
État des cultures et température .....	110
Précipitation dans les provinces des Prairies .....	116
Dégâts dus à l'hiver et état des cultures d'hivernage .....	120
Progrès des semailles de printemps et taux d'ensemencement à l'acre .....	121
Mouture et production des moulins à farine .....	122
Approvisionnements visibles de grain canadien .....	122
Industrie laitière:	
Revue de la situation laitière, production et utilisation du lait et disparition domestique de produits laitiers ..	123
Produits de la volaille:	
Production, valeur et disparition .....	127
Cultures spéciales:	
Fruits:	
Première estimation de la production, 1959 .....	132
Légumes:	
Superficies et production .....	134
Production et valeur des récoltes de graines de plantes fourragères .....	138
Production et valeur, conditionnement, consommation, exportations et importations de tabac .....	139
Données météorologiques .....	143
Prix des produits agricoles .....	144



REVIEW OF AGRICULTURAL CONDITIONS,  
APRIL - JUNE, 1959

Spring came early to most parts of Canada this year and seeding was under way in early May. However, progress was delayed considerably in the Prairie Provinces by cool, unsettled weather and some soil drifting during much of the month. By May 15, 51 per cent of the wheat was planted compared with 64 per cent a year earlier. During the last week in May the weather improved and by the end of the month 88 per cent of the spring-sown grain in the Prairie Provinces had been seeded, compared with 95 per cent a year earlier. Moisture supplies were only poor to fair during seeding time in most districts, the major exception being parts in eastern Manitoba, where moisture was excessive, and many fields were not planted. Good planting conditions were experienced over most of eastern Canada, although in parts of the Maritimes seeding was held up by backward weather. However, by May 31, seeding of the five major spring-planted grains was 93 per cent completed compared with 88 per cent a year earlier. In British Columbia 92 per cent of the seeding had been completed by the end of May compared with 92 per cent last year. By mid-June seeding in all provinces was practically completed.

Moisture supplies were limited during most of June over most of the Prairie Provinces and crops had reached a critical point over large areas of southern, central, and west-central Saskatchewan and parts of Alberta where heavy rainfalls occurred late in the month. These rains were quite general and most crops responded well to the improved conditions, although some early-sown fields, especially stubble fields, had deteriorated too greatly to derive much benefit. Reflecting the heavy rains during the last week in June, average growing season precipitation for Saskatchewan increased from 39 per cent below to 1 per cent above normal. In Alberta the increase was from 16 per cent below to 4 per cent above normal. In Manitoba, where the moisture situation was much better than in the other two provinces, the average growing-season rainfall increased from 5 per cent above to 12 per cent above normal. Cutworms and grasshoppers threatened serious crop damage but these pests were largely controlled by chemical poison sprays and crop losses were generally light. Pastures also improved as a result of widespread rains. The hay crop, however, was not expected to respond and yields were expected to be light.

Towards the end of June, crop growing conditions ranged from slow in New Brunswick to excellent in Nova Scotia. In Quebec, warm, humid weather favoured plant growth and was hastening development. In Ontario, where June rainfall was below normal, field crops were beginning to show the effects of dry weather. Late June rains, however, brought practically all field crops back to normal condition. Cool weather and frequent showers in British Columbia maintained excellent hay and pasture growth during June and by the end of the month a good crop of early potatoes was being harvested.

The first estimate of the commercial production of all fruits placed the 1959 apple crop at 15.5 million bushels, about 1.5 million bushels less than in 1958. Smaller crops were anticipated in Ontario and British Columbia. Elsewhere it was expected that the 1959 outturn would exceed that of the previous year. Smaller crops of all tender tree fruits were also indicated with output reduced in both Ontario and British Columbia. The production of strawberries and raspberries was also down and a reduction in grapes was in prospect. However, growers were anticipating a larger loganberry harvest in 1959 than in 1958.

The record flow of livestock to the United States in 1958 tapered off considerably in 1959, owing to the build-up of that country's herds. Pending the release of official figures from the International Trade Division of the Dominion Bureau of Statistics, the following figures from the Canada Department of Agriculture indicate the reduction of exports (1958 figures in brackets): slaughter cattle, 30,000 (44,000); feeders, 95,800 (127,300); and dairy cows and heifers 18,300 (22,000). Calves exports at 22,200 were more than double the 1958 six-month total.

REVUE DE LA SITUATION AGRICOLE,  
AVRIL - JUIN 1959

Le printemps cette année a été hatif presque partout au Canada et les semailles ont commencé de bonne heure en mai. Toutefois, elles ont été fort retardées dans les provinces des Prairies par suite du temps frais et incertain, et d'un peu d'érosion pendant une bonne partie du mois. Au 15 mai, on avait semé 51 p. 100 du blé, contre 64 p. 100 un an plus tôt. Durant la dernière semaine de mai le temps s'est amélioré, et à la fin du mois on avait semé 88 p. 100 des céréales de printemps dans les provinces des Prairies, contre 95 p. 100 un an plus tôt. Les réserves d'humidité n'étaient que de piètres à passables durant les semailles dans la plupart des régions, sauf dans certains secteurs de l'est du Manitoba en particulier où il y avait excès d'humidité et où beaucoup de champs n'avaient pas été ensemencés. Le temps se prêtait bien aux semailles dans presque tout l'est du Canada, bien que les travaux aient été retardés par le mauvais temps dans certaines parties des Maritimes. Cependant, au 31 mai les semailles des cinq principales céréales de printemps étaient aux 93 p. 100 terminées, contre 88 p. 100 un an plus tôt. En Colombie-Britannique on avait terminé 92 p. 100 des semailles à la fin de mai, contre 92 p. 100 l'année dernière. A la mi-juin elles étaient presque terminées dans toutes les provinces.

Les réserves d'humidité ont été limitées durant presque tout le mois de juin dans la plupart des provinces des Prairies, et les cultures, dans un état critique dans de vastes régions du sud, du centre et de l'ouest central de la Saskatchewan et dans certaines parties de l'Alberta où il a plu abondamment vers la fin du mois. Les pluies ont été assez générales et la plupart des cultures ont bien réagi au temps plus favorable, bien que certains champs semés tôt, surtout ceux de chaume, s'étaient trop détériorés pour qu'on puisse en retirer un bénéfice quelconque. A la suite des lourdes pluies de la dernière semaine de juin, la précipitation moyenne de la saison de croissance en Saskatchewan a augmenté de 39 p. 100 sous la normale à 1 p. 100 au-dessus. En Alberta la hausse a été de 16 p. 100 au-dessous à 4 p. 100 au-dessus. Au Manitoba, où il y avait beaucoup plus d'humidité que dans les autres provinces, la précipitation moyenne de la saison de croissance a augmenté de 5 à 12 p. 100 au-dessus de la normale. Le vers gris et les sauterelles ont gravement menacé d'endommager les cultures mais on les a presque tous exterminés en les vaporisant à l'aide d'un poison chimique, et les pertes, en somme, ont été légères. Les pâturages se sont aussi améliorés par suite de pluies générales. Toutefois, on ne s'attendait pas que la récolte de foin fut réussie car le rendement s'annonçait faible.

Vers la fin de juin, les conditions de croissance variaient de lentes au Nouveau-Brunswick à excellentes en Nouvelle-Écosse. Dans le Québec, le temps chaud et humide a favorisé la végétation et le développement des cultures. En Ontario, là où la précipitation de juin a été inférieure à la normale, les grandes cultures commençaient à montrer les effets du temps sec. Les pluies de la fin de juin, toutefois, les ont ramenées toutes à leur état normal. Le temps frais et les averses fréquentes en Colombie-Britannique ont fait pousser le foin et les pâturages de façon excellente en juin, et à la fin du mois il y avait une bonne récolte de pommes de terre hâtives.

L'estimation provisoire de la production commerciale de tous les fruits place la récolte de pommes de 1959 à 15,500,000 boisseaux, soit environ 1,500,000 boisseaux de moins qu'en 1958. On prévoyait de plus petites récoltes en Ontario et en Colombie-Britannique. Ailleurs, on comptait sur une récolte plus abondante en 1959 qu'en 1958. Tout annonçait également des rendements inférieurs de tous les petits fruits et une récolte moins abondante en Ontario et en Colombie-Britannique. La production de fraises et de framboises avait aussi diminué et la perspective laissait prévoir une réduction du raisin. Toutefois, les producteurs espèrent une récolte de mûres de Logan plus considérable en 1959 qu'en 1958.

L'écoulement record de bétail aux États-Unis en 1958 a fort diminué en 1959, à cause de l'augmentation des troupeaux dans ce pays. En attendant les chiffres officiels de la Division du commerce international du Bureau fédéral de la statistique, les statistiques suivantes du ministère canadien de l'Agriculture indiquent la baisse des exportations (chiffres de 1958 entre parenthèses): bovins de boucherie, 30,000 (44,000); d'engraissement, 95,800 (127,300); et vaches laitières et génisses, 18,300 (22,000). Les 22,200 veaux exportés dépassaient et plus le total du semestre de 1958.

During the second quarter of 1959 inspected slaughter of cattle and calves decreased from the corresponding period of 1958 by 5 per cent and 17 per cent, respectively. At the same time, the hog slaughter in inspected plants increased by 51 per cent over the second quarter of 1958, while the inspected kill of sheep and lambs decreased by 10 per cent of the 1958 figure.

Milk production during the second quarter of 1959 amounted to about 5,404,000,000 pounds, slightly less than produced in the second quarter of 1958. Production of milk was higher than in the same period last year in Ontario, Manitoba and British Columbia but lower in all other provinces. Dairy factories utilized about 3,383,000,000 pounds of milk, one per cent less than in the second quarter of 1958 and fluid sales used 1,414,000,000 pounds, about the same as in the corresponding period last year. Compared to the second quarter of 1958, creamery butter production was down 2 per cent, cheese production was up 4 per cent, 7 per cent less milk was used for concentrated whole milk products and 11 per cent more ice cream mix was made. The domestic disappearance of creamery butter in the April-June period, at 75,046,000 pounds, was 3.8 per cent less than in the corresponding period in 1958. Cheddar cheese disappearance was also lower but the domestic disappearance of skim milk powder was markedly higher than in the second quarter of 1958.

Farm cash income from the sale of farm products and participation payments on previous years' grain crops was estimated at 652 million dollars for the first quarter of 1959. This estimate was six per cent higher than the estimate of 613 million for the like period a year earlier, and was the highest first-quarter estimate recorded to date. Nearly all commodities considered in the estimates contributed to some extent to the increased income; the most important exception was cattle.

Farm cash receipts were estimated at higher levels than a year ago for each of the nine provinces included in the farm accounts except Prince Edward Island and New Brunswick where declines of approximately 15 per cent occurred. The decrease in these two provinces can be attributed almost entirely to smaller returns from the sale of potatoes. In the other provinces, increases ranged from a low of 3 per cent for British Columbia to a high of 11 per cent for Ontario.

#### INDEX NUMBERS OF PHYSICAL VOLUME OF AGRICULTURAL PRODUCTION

Canada's index of physical volume of agricultural production (excluding Newfoundland) was estimated at 139.4 (1935-39=100) for 1958, 4.3 per cent above the revised estimate of 133.6 for 1957, but 17.8 per cent below the all-time high of 169.5 established in 1956. Most of the commodities considered in the index, particularly livestock, contributed to the increase between 1957 and 1958. The substantial reduction in the index for 1957 and 1958 relative to 1956 was attributed almost entirely to a significantly smaller production of grain in western Canada during the past two years.

Provincially, gains in agricultural production were recorded for all provinces except the Maritimes and Saskatchewan. The increases in output ranged from just under 2 per cent in British Columbia, to approximately 15 per cent in Manitoba; a reduction in output of between 6 and 7 per cent occurred in each of the remaining provinces.

In constructing the index, no consideration is normally given to changes occurring in the quality of production from year to year; it is generally assumed that the influence of this factor is negligible. However, when extremely low quality is associated with an item as important to the index as the western wheat crop, it is felt that its effect on the

Au cours du second trimestre de 1959, les bovins et veaux de boucherie ont diminué au regard de la période correspondante de 1958 de 5 p. 100 et 17 p. 100 respectivement. D'autre part, les porcs saignés dans les abattoirs inspectés ont augmenté de 51 p. 100 au regard du second trimestre de 1958, tandis que les abatages surveillés de moutons et agneaux diminuaient de 10 p. 100 sur le chiffre de 1958.

La production de lait au cours du deuxième trimestre de 1959 s'établissait à environ 5,404 millions de livres, soit légèrement moins que celle du deuxième trimestre de 1958. La production dans toutes les provinces a été inférieure à celle du même trimestre de 1958, sauf en Ontario, au Manitoba et en Colombie-Britannique. Les fabriques laitières en ont utilisé 3,383 millions de livres, soit 1 p. 100 de moins que durant le deuxième trimestre de 1958, et les ventes de lait nature en ont absorbé 1,414 millions de livres, soit environ la même quantité que celle de la période correspondante l'année dernière. La production de beurre de buanderie par rapport à celle du deuxième trimestre de 1958, a été de 2 p. 100 moins élevée; celle de fromage a augmenté de 4 p. 100, et l'on a utilisé 7 p. 100 moins de lait pour les produits concentrés de lait entier. La fabrication de mélange pour crème glacée a augmenté de 11 p. 100. La disparition domestique de beurre de buanderie au cours de la période avril-juin, à 75,046 millions de livres, a été de 3.8 p. 100 moins élevée que celle de la période correspondant de 1958. La disparition de fromage cheddar a aussi été moins élevée, mais celle de poudre de lait écrémé a été passablement plus considérable que pendant le deuxième trimestre de 1958.

Le revenu monétaire des fermes provenant de la vente de produits agricoles et les paiements de participation sur la récolte de céréales des années antérieures étaient évalués à 652 millions de dollars pour le premier trimestre de 1959. La présente estimation est de 6 p. 100 plus élevée que les 613 millions de dollars de la même période il y a un an, et elle est l'estimation trimestrielle la plus élevée qu'on ait constatée jusqu'ici. Presque toutes les denrées qui en faisaient partie ont contribué dans une certaine mesure à faire augmenter le revenu; les bovins constituent l'exception la plus importante.

Les recettes monétaires des fermes étaient censées être plus élevées qu'il y a un an dans chacune des neuf provinces comprises dans les comptes agricoles, sauf dans l'Île-du-Prince-Édouard et au Nouveau-Brunswick où le recul a été d'environ 15 p. 100. La diminution dans ces deux provinces est presque entièrement attribuable au revenu moins élevé provenant de la vente de pommes de terre. Dans les autres provinces, les augmentations s'échelonnaient à partir de 3 p. 100 en Colombie-Britannique, jusqu'à 11 p. 100 en Ontario.

#### NOMBRES-INDICES DU VOLUME PHYSIQUE DE LA PRODUCTION AGRICOLE

L'indice estimatif du volume physique de la production agricole au Canada, sans Terre-Neuve, en 1958, s'établissait à 139.4 (100 en 1935-1939), soit à 4.3 p. 100 de plus qu'en 1957 (133.6), mais à 17.8 p. 100 de moins que les 169.5 de l'année record de 1956. La plupart des denrées qui ont servi à établir l'indice, le bétail en particulier, ont contribué à l'augmentation de 1958 par rapport à 1957. La baisse marquée de l'indice de 1957 et de 1958 par rapport à celui de 1956 est presque entièrement attribuable à la production de céréales moins élevée de l'Ouest canadien durant les deux dernières années.

Répartie sur une base provinciale, la production agricole a été plus élevée dans toutes les provinces, sauf dans les Maritimes et la Saskatchewan, les augmentations s'échelonnant à partir d'à peine un peu moins de 2 p. 100 en Colombie-Britannique jusqu'à environ 15 p. 100 dans le Manitoba, dans chacune des autres provinces la baisse a varié entre 6 et 7 p. 100.

En établissant l'indice, on ne tient normalement pas compte des changements qui surviennent d'une année à l'autre dans la qualité de la production. On croit généralement que l'influence de ce facteur est négligeable. Toutefois, quand une qualité extrêmement basse se joint à un article aussi important pour l'indice que la récolte de blé de l'Ouest; il semble que son

index merits some consideration. Consequently, when adverse weather conditions in 1950, wet weather and frost in 1951, and the worst rust epidemic on record plus unfavourable weather conditions in 1954 significantly reduced the quality of the wheat crop in those years, some attempt was made to measure the extent to which quality considerations would reduce the index. Although available data did not permit a thorough study, there is evidence to indicate that these considerations would reduce the index for Canada in 1950 by about 3 points. Provincially the reductions would be nil for Manitoba, nearly 13 points for Saskatchewan and about 2 points for Alberta. For 1951 the downward adjustments would be of the order of 3.5 points for Canada, 2 for Manitoba, 8.5 for Saskatchewan, and about 8.5 for Alberta. For 1954 the downward adjustments would be approximately 3 points for Canada, about 3 points for Manitoba, 8.5 points for Saskatchewan, and nearly 5 points for Alberta. It should be emphasized that these adjustments have not been made to the published indexes; they are merely presented here as a guide to those who wish to make adjustments for the quality factor.

In construction of the index, provision was made to avoid the double-counting of farm production. Within a province, such double-counting could occur when feed grains, credited to field crop production, are fed to livestock and appear later as livestock and livestock products. Interprovincially, this duplication could occur when feed grains produced in one province are fed in another and when feeder cattle raised in one section of the country are shipped to another for finishing.

The base period used was the five-year period 1935 to 1939. This base was chosen in order that the index of physical volume of agricultural production would be directly comparable with the other Bureau indexes which are constructed on the same base. The formula used was the fixed base weighted aggregative. The commodities included in the index are the major items of agricultural production which are sold through commercial channels (ex. interfarm transfers) and/or consumed in farm homes. Omitted for the most part, are commodities which are used almost entirely as feed for livestock and those relatively insignificant products for which there is little reliable information regarding production and prices.

effet doit être pris en considération. Conséquemment, lorsque le mauvais temps en 1950, l'humidité et la gelée en 1951, et la pire épidémie de rouille de l'histoire ajoutée au temps défavorable en 1954 ont réduit de façon importante la qualité des cultures de ces années, on a tenté d'établir combien la qualité pouvait réduire l'indice. Bien que les données disponibles n'aient pu permettre une étude approfondie, elles ont suffi à indiquer que l'indice national pour 1950 baisserait d'environ 3 points, que celui des provinces ne changerait guère au Manitoba, et qu'il baisserait de près de 13 points en Saskatchewan et d'environ 2 points en Alberta. En 1951, l'ajustement de l'indice le ferait baisser de 3.5 points pour le Canada, de 2 points pour le Manitoba et d'environ 8.5 points chacune pour la Saskatchewan et l'Alberta. En 1954, les rectifications apportées à l'indice le ferait baisser d'approximativement 3 points pour le Canada, d'environ 3 points pour le Manitoba, de 8.5 pour la Saskatchewan et de près de 5 points pour l'Alberta. Ces rectifications n'ont pas été faites pour les indices publiés et peut tout juste servir de guide pour ceux qui désirent faire des rectifications qui tiennent compte du facteur qualité.

En établissant l'indice, le Bureau a pris soin d'éviter de compter deux fois la production des fermes. A l'intérieur d'une province, un tel double emploi peut arriver lorsque des céréales fourragères comptées avec la production des grandes cultures sont données en pâture aux animaux pour paraître plus tard sous bestiaux ou produits animaux. Entre les provinces, le double emploi peut survenir lorsque des céréales fourragères produites dans une province servent à l'alimentation du bétail dans une autre ou lorsque des bêtes à cornes d'engraissement élevées dans une partie du pays sont envoyées dans une autre partie pour le finissage.

La période de base est la période quinquennale de 1935 à 1939. On a choisi celle-ci afin de pouvoir comparer nettement l'indice du volume physique de la production agricole avec les autres indices du Bureau dont la base est la même. La formule utilisée dans l'indice est celle de l'ensemble pondéré à base fixe. Les denrées faisant partie de l'indice sont les principaux produits agricoles vendus sur les marchés commerciaux, sauf les transferts entre fermes, et (ou) consommés dans les maisons de ferme. Les denrées servant presque totalement à l'alimentation du bétail et les produits, en somme, de peu d'importance, au sujet desquels il n'existe, sur la production et les prix, que peu de renseignements sûrs, sont omis pour la plupart.

TABLE 1. Index Numbers of Physical Volume of Agricultural Production, Canada, by Province, 1936-58

TABLEAU 1. Nombres-indices du volume physique de la production agricole, Canada, par province, 1936-58

(1935-39 = 100)

Year Année	Canada	Prince Edward Island Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia Nouvelle- Écosse	New Brunswick Nouveau- Brunswick	Quebec Québec	Ontario	Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique
1936	85.1	102.2	98.2	105.1	99.3	90.2	66.8	83.9	71.0	94.8
1937	83.7	99.6	104.4	105.5	97.6	102.1	115.0	31.1	81.1	101.1
1938	107.4	102.1	100.5	94.5	97.6	101.1	113.8	103.1	129.1	102.5
1939	128.7	105.6	97.7	101.1	111.9	108.0	127.2	175.0	131.5	110.4
1940	130.1	103.9	90.2	108.2	111.8	103.8	134.9	165.2	151.9	115.5
1941	109.1	90.6	91.3	101.9	108.2	107.9	133.9	110.1	100.9	113.4
1942	164.2	121.9	88.5	104.0	121.7	125.0	174.2	247.8	184.2	99.9
1943	113.7	102.7	89.6	133.2	112.3	89.4	152.2	138.1	104.6	114.7
1944	140.4	119.2	107.3	136.8	131.1	114.0	145.1	196.4	125.1	140.0
1945	110.9	121.3	80.7	106.7	100.7	107.8	116.8	129.3	97.6	131.1
1946	125.6	123.6	100.3	119.6	112.2	117.6	139.1	138.7	122.7	151.9
1947	116.0	128.9	86.7	119.0	102.6	107.7	122.1	128.2	115.8	146.4
1948	125.1	133.3	91.8	124.3	121.6	119.0	143.8	131.8	118.5	143.7
1949	122.3	158.8	105.1	145.8	126.4	124.9	128.7	128.1	98.1	148.7
1950	137.8 <sup>1</sup>	148.2	105.2	140.2	136.3	128.1	137.8 <sup>1</sup>	168.3 <sup>1</sup>	121.8 <sup>1</sup>	134.2
1951	154.7 <sup>1</sup>	119.5	87.7	110.4	139.0	128.6	146.4 <sup>1</sup>	219.1 <sup>1</sup>	157.1 <sup>1</sup>	128.9
1952	166.2	142.3	80.6	109.4	124.7	119.6	164.6	267.4	174.8	133.3
1953	157.9	142.8	80.6	121.6	132.9	129.5	131.3	237.5	158.6	136.3
1954 <sup>2</sup>	119.7 <sup>1</sup>	150.3	98.7	114.1	129.8	129.1	102.1 <sup>1</sup>	108.8 <sup>1</sup>	119.4 <sup>1</sup>	131.4
1955 <sup>2</sup>	150.4	150.0	93.3	135.9	143.8	129.6	127.3	210.8	141.2	131.2
1956 <sup>2</sup>	169.5	139.6	94.5	127.5	138.4	137.5	171.5	251.4	168.7	127.8
1957 <sup>2</sup>	133.6	161.8	93.7	126.7	134.0	141.5	125.3	140.7	118.2	145.9
1958	139.4	150.8	87.8	118.0	139.2	157.2	144.7	131.7	124.4	148.2

<sup>1</sup> See paragraph 3, page 102.<sup>2</sup> Revised.<sup>1</sup> Voir paragraphe 3, page 102.<sup>2</sup> Chiffres rectifiés.

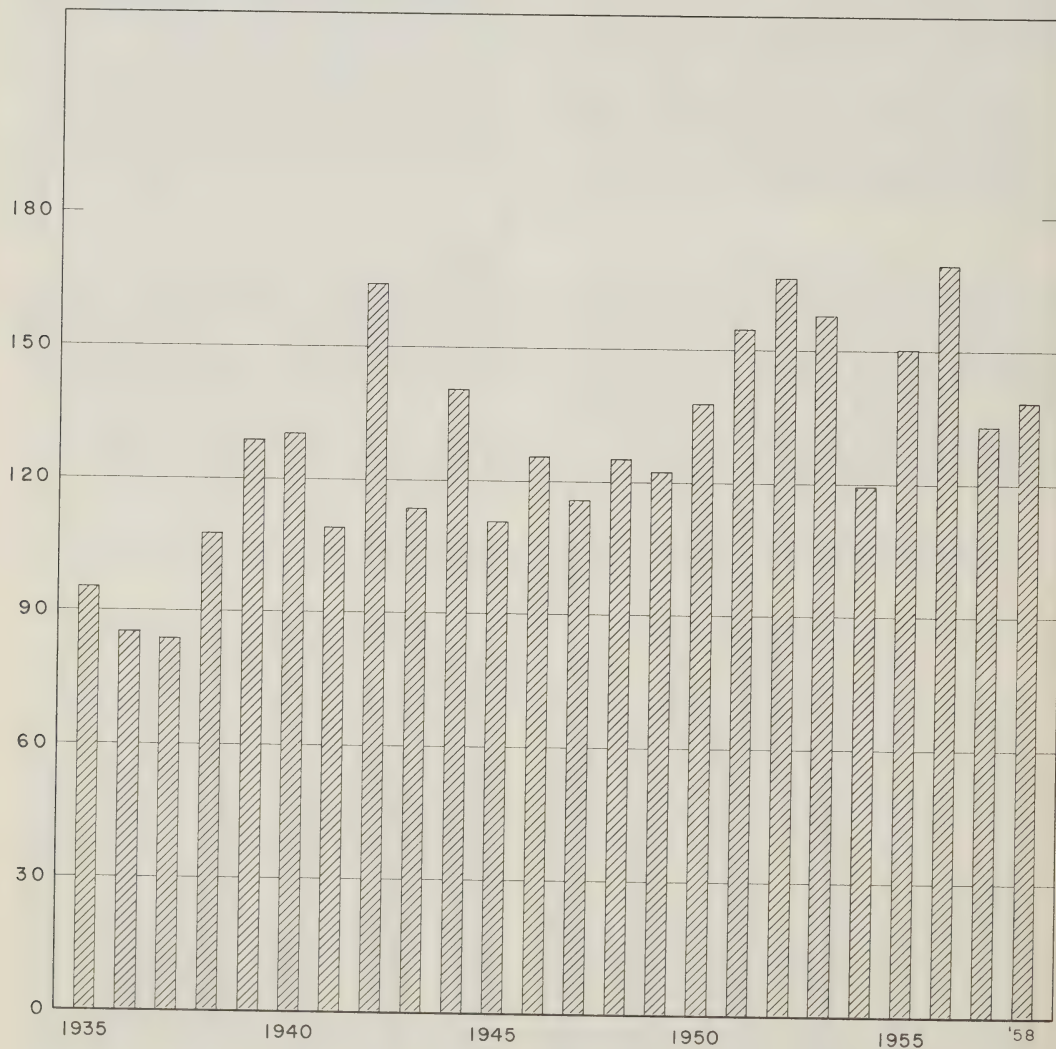
INDEX NUMBERS  
OF THE PHYSICAL VOLUME  
OF AGRICULTURAL PRODUCTION  
CANADA, 1935-58

1935 - 39 = 100

PERCENT  
POUR - CENT

NOMBRES — INDICES  
DU VOLUME PHYSIQUE  
DE LA PRODUCTION AGRICOLE  
CANADA, 1935 - 1958

1935 - 1939 = 100



## FARM FINANCE

## FINANCES AGRICOLES

## Index Numbers of Farm Prices of Agricultural Products

## Nombres-indices des prix à la ferme des produits agricoles

The following table shows monthly index numbers of farm prices of agricultural products. It contains data for the quarter under review and all revisions made in previously published figures during the quarter.

Le tableau suivant donne les nombres-indices des prix à la ferme des produits agricoles. Il renferme les chiffres du trimestre sous revue et toutes les révisions faites au cours du trimestre dans les chiffres précédemment publiés.

TABLE 1. Monthly Index Numbers of Farm Prices of Agricultural Products, Canada, by Province,  
January, 1957 - June, 1959

TABLEAU 1. Nombres-indices mensuels des prix dans la ferme des produits agricoles, Canada, par province  
janvier 1957 à juin 1959

(1935 - 39 = 100)

Year and month	Canada	Prince Edward Island — Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	New Brunsw- wick — Nouveau- Brunsw- wick	Quebec — Québec	Ontario	Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia — Colombie- Britan- nique	Année et mois
<b>1957<sup>1</sup></b>											<b>1957<sup>1</sup></b>
January.....	235.6	230.8	222.4	245.1	267.1	257.1	221.7	197.9	222.6	271.5	Janvier
February.....	235.8	204.7	219.3	223.5	266.5	258.9	222.0	199.0	224.3	270.5	Février
March.....	232.9	207.3	218.7	221.1	264.4	253.2	221.7	198.3	220.8	268.4	Mars
April.....	232.5	204.3	218.4	224.4	261.5	253.6	220.7	198.5	221.7	262.8	Avril
May.....	232.6	204.4	218.4	229.5	260.7	252.7	221.7	199.4	222.2	260.0	Mai
June.....	234.5	192.6	217.1	208.9	265.8	253.7	224.3	201.9	226.9	259.2	Juin
July.....	237.9	182.0	213.4	214.3	269.5	263.8	223.4	201.7	228.4	258.4	Juillet
August.....	239.0	209.6	211.7	222.7	269.4	260.9	227.1	204.4	230.9	261.4	Août
September.....	236.4	189.4	203.2	212.5	266.0	257.8	224.9	206.9	228.4	248.3	Septembre
October.....	230.9	180.6	203.5	207.6	260.5	250.0	221.2	204.2	222.0	244.0	Octobre
November.....	228.0	178.4	201.9	210.6	258.4	249.2	217.2	201.1	215.1	241.0	Novembre
December.....	232.6	179.7	202.7	212.3	264.4	254.4	222.6	205.3	220.1	241.9	Décembre
<b>Averages, 1957.....</b>	<b>234.1</b>	<b>197.0</b>	<b>212.6</b>	<b>219.4</b>	<b>264.5</b>	<b>255.4</b>	<b>222.4</b>	<b>201.6</b>	<b>223.6</b>	<b>257.3</b>	<b>Moyennes, 1957</b>
<b>1958<sup>1</sup></b>											<b>1958<sup>1</sup></b>
January.....	234.2	189.2	206.1	213.6	264.9	253.8	225.7	206.6	223.1	248.1	Janvier
February.....	239.4	193.1	206.9	217.3	270.8	261.0	230.6	210.0	228.7	248.9	Février
March.....	245.0	276.7	221.6	261.6	274.3	266.9	232.7	211.3	232.3	253.6	Mars
April.....	248.5	246.6	223.6	260.1	278.6	270.8	238.6	214.1	236.1	261.5	Avril
May.....	251.9	191.5	216.0	229.6	282.0	278.1	242.7	217.0	242.0	265.5	Mai
June.....	249.9	176.7	218.6	209.9	284.9	276.9	241.5	215.4	237.6	258.7	Juin
July.....	248.9	198.6	219.9	253.3	283.0	273.8	239.1	213.1	236.6	256.2	Juillet
August.....	238.2	219.5	228.2	224.4	279.5	266.8	224.7	195.4	221.4	253.4	Août
September.....	236.1	191.4	215.2	217.0	271.6	262.9	223.7	198.1	222.0	255.6	Septembre
October.....	236.4	181.1	213.0	207.1	269.7	263.4	222.2	198.9	224.5	261.4	Octobre
November.....	235.9	191.8	212.3	213.4	268.1	261.3	224.3	198.8	223.6	262.7	Novembre
December.....	238.3	195.8	214.2	214.1	270.9	265.6	227.0	200.3	224.3	264.6	Décembre
<b>Averages, 1958.....</b>	<b>241.9</b>	<b>204.3</b>	<b>216.3</b>	<b>226.8</b>	<b>274.9</b>	<b>266.8</b>	<b>231.1</b>	<b>206.6</b>	<b>229.4</b>	<b>257.5</b>	<b>Moyennes, 1958</b>
<b>1959</b>											<b>1959</b>
January.....	241.8	191.9	220.7	213.3	274.7	271.6	231.5	202.8	224.9	265.5	Janvier
February.....	239.6	180.0	220.2	210.4	274.9	267.9	229.2	200.7	223.3	268.1	Février
March.....	237.3	179.5	216.8	211.5	275.3	262.5	227.6	199.6	222.9	261.8	Mars
April.....	236.7	181.8	219.3	208.2	271.2	262.2	227.8	199.3	223.3	260.9	Avril
May.....	238.9	278.2	225.0	241.4	272.0	262.5	228.7	198.1	225.5	258.0	Mai
June.....	239.8	283.3	233.0	258.7	276.0	262.5	227.0	198.2	224.7	262.6	Juin

<sup>1</sup> Revised.

<sup>1</sup> Chiffres rectifiés.

## Farm Wages

The data on wage rates in the following tables were compiled from reports of farm correspondents located in all the provinces of Canada, excluding Newfoundland. The rates as shown purport to reflect the average of wages paid to all male farm help, regardless of age and skill.

In addition to the regular daily and monthly rates for which information extends back to 1940, data are now available concerning hourly and yearly rates for the years 1953 to 1959. In all cases rates are shown with and without board provided by the employer. As in the case of daily and monthly rates, hourly rates are shown for the Maritimes and for each of the remaining provinces. Reports of annual rates were not sufficient to provide reliable provincial estimates, with the result that these rates are presented only for Eastern and Western Canada.

Because the wage rates reported to the Bureau may cover a wide range of skills, types of work and ages of hired workers, it is felt that the chief value of the following data is as an indicator of trends rather than a measure of absolute levels. No attempt has been made to have the wage rates reflect such perquisites as separate housing accommodation, fuel, electricity and certain food supplies which under some conditions of hiring are supplied by employers to their hired farm help.

## Salaires agricoles

Les salaires agricoles consignés aux tableaux qui suivent sont tirés de rapports soumis par des correspondants agricoles répartis dans toutes les provinces du Canada, sauf Terre-Neuve. Les salaires indiqués visent à refléter la moyenne des salaires de toute la main-d'œuvre agricole masculine, sans tenir compte de l'âge ou de l'habilété.

En plus des salaires quotidiens et mensuels réguliers connus depuis 1940, il existe maintenant des données sur les salaires horaires et annuels pour les années 1953 jusqu'à 1959. Dans tous les cas, les salaires sont indiqués avec pension fournie ou non par l'employeur. Comme dans le cas des salaires journaliers et mensuels, les salaires horaires sont indiqués pour les Maritimes et pour chacune des autres provinces. L'insuffisance des données relatives aux salaires annuels ne permettant pas d'établir des estimations provinciales dignes de foi, les salaires ne sont indiqués que pour l'Est et l'Ouest du Canada.

Vu que les salaires déclarés au Bureau peuvent viser un grand nombre de spécialités, de genres d'occupations et l'âge des travailleurs embauchés, on est d'avis que les données suivantes servent surtout à indiquer les tendances plutôt qu'à établir des niveaux absolus. On n'a pas tenté de démontrer que les salaires ont contribué à procurer des avantages tels que les logements individuels, le chauffage, l'électricité et certains aliments, car les employeurs, dans certains cas, fournissent ces commodités à la main-d'œuvre qu'ils embauchent.

TABLE 1. Average Wages of Male Farm Help in Canada as at May 15, 1943-59

TABLEAU 1. Salaire moyen de la main-d'œuvre agricole masculine au Canada, le 15 mai 1943-59

Year Année	Per hour - Horaire		Per day - Quotidien		Per month - Mensuel		Per year - Annuel	
	With board	Without board	With board	Without board	With board	Without board	With board	Without board
	Avec pension	Sans pension	Avec pension	Sans pension	Avec pension	Sans pension	Avec pension	Sans pension
dollars								
1943	1	1	2.39	3.15	52.42	74.17	1	1
1944	1	1	2.73	3.55	61.88	84.25	1	1
1945	1	1	3.04	3.89	66.88	90.60	1	1
1946	1	1	3.25	4.15	71.36	96.27	1	1
1947	1	1	3.59	4.55	77.01	103.96	1	1
1948	1	1	3.93	4.89	83.26	113.07	1	1
1949 <sup>1</sup>	1	1	4.04	5.06	83.73	113.89	1	1
1950 <sup>2</sup>	1	1	3.80	4.80	85.00	114.00	1	1
1951 <sup>2</sup>	1	1	4.40	5.40	95.00	127.00	1	1
1952 <sup>2</sup>	1	1	4.90	6.00	101.00	135.00	1	1
1953 <sup>2</sup>	.64	.78	5.00	6.20	105.00	138.00	1,090	1,450
1954 <sup>2</sup>	.65	.80	4.80	6.00	102.00	133.00	1,050	1,470
1955 <sup>2</sup>	.63	.79	4.90	6.10	103.00	133.00	995	1,445
1956 <sup>2</sup>	.71	.86	5.30	6.50	109.00	143.00	1,115	1,525
1957 <sup>2</sup>	.76	.92	5.60	6.90	118.00	156.00	1,175	1,640
1958 <sup>2</sup>	.79	.94	5.80	7.10	118.00	156.00	1,240	1,685
1959 <sup>2</sup>	.82	.96	5.80	7.20	123.00	159.00	1,275	1,755

<sup>1</sup> Information not available.

<sup>2</sup> Excluding Newfoundland.

<sup>1</sup> Chiffres non disponibles.

<sup>2</sup> Sans Terre-Neuve.

TABLE 2. Average Wages per Hour of Male Farm Help in Canada, by Province, as at May 15, 1957, 1958 and 1959

TABLEAU 2. Salaire horaire moyen de la main-d'œuvre agricole masculine au Canada, par province, le 15 mai 1957, 1958 et 1959

Province	With board - Avec pension			Without board - Sans pension			Province
	1957	1958	1959	1957	1958	1959	
	dollars						
Maritime Provinces.....	.59	.60	.59	.73	.72	.71	Provinces Maritimes
Quebec.....	.67	.69	.70	.80	.84	.87	Québec
Ontario.....	.79	.85	.87	.95	1.01	1.01	Ontario
Manitoba.....	.79	.87	.86	.98	1.04	1.02	Manitoba
Saskatchewan.....	.91	.87	.87	1.05	1.04	1.03	Saskatchewan
Alberta.....	.86	.86	.94	1.07	1.05	1.05	Alberta
British Columbia.....	.99	1.05	1.06	1.15	1.14	1.15	Colombie-Britannique
Canada <sup>1</sup> .....	.76	.79	.82	.92	.94	.96	Canada <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland for which data are not available.

<sup>1</sup> Sans Terre-Neuve à cause du manque de données.

TABLE 3. Average Wages per Day of Male Farm Help in Canada, by Province, as at May 15, 1957, 1958 and 1959

TABLEAU 3. Salaire quotidien moyen de la main-d'oeuvre agricole masculine au Canada, par province, le 15 mai 1957, 1958 et 1959

Province	With board — Avec pension			Without board — Sans pension			Province
	1957	1958	1959	1957	1958	1959	
	dollars						
Maritime Provinces .....	4.80	5.00	5.00	6.00	5.80	5.90	Provinces Maritimes
Quebec .....	5.60	5.60	5.50	6.60	6.90	6.90	Québec
Ontario .....	5.70	5.90	6.10	7.00	7.40	7.50	Ontario
Manitoba .....	5.80	6.30	6.10	7.40	7.80	7.40	Manitoba
Saskatchewan .....	6.40	6.50	6.50	7.60	7.80	8.00	Saskatchewan
Alberta .....	6.40	6.50	6.60	8.00	8.40	8.50	Alberta
British Columbia .....	6.60	7.20	7.60	8.50	9.00	9.70	Colombie-Britannique
Canada <sup>1</sup> .....	5.60	5.80	5.80	6.90	7.10	7.20	Canada <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland for which data are not available<sup>1</sup> Sans Terre-Neuve à cause du manque de données.

TABLE 4. Average Wages per Month of Male Farm Help in Canada, by Province, as at May 15, 1957, 1958 and 1959

TABLEAU 4. Salaire mensuel moyen de la main-d'oeuvre agricole masculine au Canada, par province, le 15 mai 1957, 1958 et 1959

Province	With board — Avec pension			Without board — Sans pension			Province
	1957	1958	1959	1957	1958	1959	
	dollars						
Maritime Provinces .....	100	98	103	121	130	129	Provinces Maritimes
Quebec .....	108	106	110	145	146	147	Québec
Ontario .....	104	106	113	143	145	154	Ontario
Manitoba .....	118	126	128	151	155 <sup>1</sup>	155	Manitoba
Saskatchewan .....	131	137	140	166	169	170	Saskatchewan
Alberta .....	130	132	138	166	171	176	Alberta
British Columbia .....	127	134	138	182	186	193	Colombie-Britannique
Canada <sup>2</sup> .....	118	118	123	156	156	159	Canada <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Revised.<sup>2</sup> Excluding Newfoundland for which data are not available.<sup>1</sup> Révisé.<sup>2</sup> Sans Terre-Neuve à cause du manque de données.

TABLE 5. Average Wages per Year of Male Farm Help in Canada, Eastern Canada and Western Canada, as at May 15, 1957, 1958 and 1959

TABLEAU 5. Salaire annuel moyen de la main-d'oeuvre agricole masculine dans l'Est et dans l'Ouest canadiens, le 15 mai 1957, 1958 et 1959

Province	With board — Avec pension			Without board — Sans pension			Province
	1957	1958	1959	1957	1958	1959	
	dollars						
Eastern Canada .....	1,100	1,200	1,220	1,575	1,645	1,705	Est du Canada
Western Canada .....	1,240	1,290	1,340	1,695	1,735	1,820	Ouest du Canada
Canada <sup>1</sup> .....	1,175	1,240	1,275	1,640	1,685	1,755	Canada <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland for which data are not available.<sup>1</sup> Sans Terre-Neuve à cause du manque de données.

## Farm Cash Income, January - March, 1959

The estimates contained herein are based on reports of marketings and prices received by farmers for principal farm products and are subject to revision as more complete data become available. They include in the period in which paid, grain participation payments and those Federal and Provincial Government payments which farmers receive as subsidies to prices. Payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act are not included with cash income from the sale of farm products but are included in total cash income in the year in which payments were made, being classified as "Supplementary Payments".

In Table 1 below, is summarized the preliminary estimates of cash income from the sale of farm products, by provinces, for the first quarter of 1958 and 1959, and revised estimates for 1957. Table 2 presents farm cash income by commodity sources for Canada as a whole in the three years and includes supplementary payments. Readers desiring detailed provincial information on farm income will find it in the mimeographed report, "Farm Cash Income, January to March, 1959" published by the Agriculture Division of the Bureau of Statistics.

It will be noted that a change from previous quarterly reports has been made with respect to the arrangement of commodities in Table 2. For the most part this arrangement agrees with the arrangement used in the presentation of cash income from the sale of farm products by commodity in the Handbook of Agricultural Statistics - Part II. No information is available for Newfoundland.

Cash income from the sale of farm products and participation payments on previous years' grain crops was estimated at 652 million dollars for the first quarter of 1959. In addition to farm cash income from the sale of farm products, farmers in western Canada received during the first quarter of 1959, approximately 18 million dollars in the form of western grain producers' acreage payments and disbursements under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act. This compared with 14.6 million received during the first quarter of 1958 made entirely under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act. Returns from the sale of field crops and participation payments on previous years' grain crops were estimated at about 255 million dollars, up nine per cent from the estimate of 233 million for the like period in 1958. Higher returns from sales of wheat, barley, flaxseed and tobacco accounted for most of the increase; the effects of these higher returns were tempered to some extent by reduced income from the sale of potatoes, lower Canadian Wheat Board Participation Payments and substantially higher repayments of cash advances.

Receipts from sales of livestock and animal products were estimated at 389 million dollars, up four per cent from the estimate of 373 million for the first quarter of 1958. With the exception of returns from the sale of cattle and calves, returns from all other commodities in this group were estimated at higher levels than for the corresponding period in 1958. Lower cash receipts from sales of cattle can be attributed to a cut-back in marketings which more than offset the effects of a substantial increase in prices; income from calves for Canada as a whole remained unchanged. Higher returns from the sale of hogs, however, more than offset the decline in income from cattle. The larger cash receipts from the sale of hogs resulted from higher marketings which more than offset the effects of lower prices compared with a year earlier. Returns from other livestock and animal products showed modest increases over the like period of 1958; these increases can be attributed, in the main, to larger marketings.

## Revenu monétaire des fermes, janvier - mars 1959

Les présentes estimations se fondent sur les rapports des ventes et sur les prix que les cultivateurs ont touchés pour les principaux produits de la ferme, et seront revues au fur et à mesure que les chiffres deviendront plus complets. Elles comprennent, pour la période durant laquelle ils ont été effectués, les paiements de participation sur le grain et les paiements que les gouvernements fédéral et provinciaux versent aux cultivateurs à titre de soutien des prix. Les paiements effectués en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies ne sont pas compris dans le revenu monétaire provenant de la vente des produits agricoles, mais figurent au total de l'année durant laquelle les paiements ont été effectués, sous la rubrique "paiements supplémentaires".

Le Tableau 1 ci-dessous résume les estimations provisoires du revenu monétaire découlant de la vente des produits agricoles, par province, durant les premiers trimestres de 1958 et de 1959, et les estimations revues de 1957. Dans le Tableau 2 figure le revenu monétaire, selon le produit, pour l'ensemble du Canada, durant les trois années, et les paiements supplémentaires. Le lecteur qui voudrait des renseignements provinciaux détaillés sur le revenu des fermes n'aura qu'à consulter le rapport mimeographié intitulé "Revenu monétaire des fermes, de janvier à mars 1959", que publie la Division de l'agriculture du Bureau fédéral de la statistique.

On verra que la disposition des produits dans le Tableau 2 ne correspond plus à celle des rapports trimestriels antérieurs. La majeure partie de cette nouvelle disposition correspond à celle du manuel de la Statistique agricole - Partie II, où il est question du revenu monétaire découlant de la vente des produits agricoles, par produit. On ne possède aucun renseignement pour Terre-Neuve.

Le revenu monétaire provenant de la vente des produits agricoles et les paiements de participation sur les récoltes de céréales des années antérieures étaient évalués à 652 millions de dollars pour le premier trimestre. En plus du revenu monétaire des fermes provenant de la vente des produits agricoles, les cultivateurs de l'Ouest ont touché durant le premier trimestre de 1959 environ 18 millions de dollars sous forme de paiements de superficie versés aux producteurs de céréales de l'Ouest sous le régime de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies. Durant le premier trimestre de 1958 cette somme s'élevait à \$14,600,000, attribuée intégralement sous le régime de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies. La vente des récoltes de grande culture et les paiements de participation sur les récoltes de céréales des années antérieures étaient évalués à 255 millions de dollars, soit 9 p. 100 de plus que les 233 millions de dollars de la même période en 1958. Le gros de l'augmentation est attribuable aux revenus plus élevés provenant de la vente du blé, de l'orge, de la graine de lin et du tabac; le revenu moins élevé provenant de la vente de pommes de terre; les paiements de participation moins considérables de la Commission canadienne du blé, et les remboursements beaucoup plus élevés d'avances en espèce, ont quelque peu atténué les effets des revenus plus élevés mentionnés plus haut.

Les recettes provenant de la vente de bestiaux et de produits animaux étaient évaluées à 389 millions de dollars, soit 4 p. 100 de plus que les 373 millions de dollars du premier trimestre de 1958. Sauf dans le cas des bovins et des veaux, le revenu provenant de toutes les denrées faisant partie de ce groupe était censé être plus élevé que durant la même période en 1958. Les recettes moins élevées provenant de la vente de bovins sont attribuables à une diminution des ventes, qui a plus que contre-balançait les effets d'une augmentation marquée les prix; le revenu provenant de la vente de veaux dans l'ensemble du Canada est resté le même. Toutefois, le revenu plus élevé provenant de la vente de porcs a plus que contre-balançait le fléchissement du revenu provenant de la vente de bovins. Les recettes plus élevées provenant de la vente de porcs ont fait suite aux ventes plus considérables qui ont plus que contre-balançait les effets des prix moins élevés par rapport à l'an passé. Le revenu provenant de la vente de bestiaux et de produits animaux a quelque peu augmenté par rapport à la même période en 1958; ces augmentations sont attribuables dans l'ensemble aux ventes plus considérables.

*Cash Advances in Farm Income Estimates.*—Advance payments to western grain growers on farm-stored grain have had to be included in farm cash income estimates in such a way that duplication would be avoided. Statistics available for estimates of income received from the sales of grains in western Canada include total deliveries and total price received regardless of whether or not advance payments have been made on any of it. To add together gross returns from deliveries and gross advance payments would in effect result in cash income estimates which included some grain on which a partial double payment had been made. For example—suppose a farmer delivers a bushel of wheat on which he has received an advance of 50 cents per bushel and at time of delivery is paid \$1.00 by the country elevator, part of which must be used to repay the advance. To include both amounts without adjustment would mean that cash income estimates would be too high by the amount of the advance, or 50 cents. At the same time, however, it is necessary to include in cash income those advances made on grains which are still on farms.

To accomplish this, farm cash income estimates should include gross returns from deliveries less repayments to the advance payments fund, plus advances on grain still held in storage on farms. In presenting this in the farm cash income publication the entries can be reduced to gross returns from deliveries plus net advances on farms stored grains.

As long as the net advances are positive quantities, little confusion is likely to arise. However, the time will come when repayments to the fund during certain accounting periods will exceed advances from the fund with the result net advances will, in effect, be minus quantities. Conceptually the inclusion of minus entries for net advances is quite correct. For example, during a certain period of time a farmer may receive an advance of 50 cents per bushel on 100 bushels of farm-stored wheat and the farm cash income estimates for that period will include an entry of \$50 under net advance payments. During a following period of time he may deliver the 100 bushels of grain and receive \$1.00 per bushel or \$100. Part of this will be used to repay the advances made in the previous period so that his net cash position over the two periods will be \$100. To reflect this situation the entries in the cash income estimates for the second period of time would be cash income from the sale of wheat, \$100; net advances from advance payments fund, —\$50; net cash returns from wheat for period \$100 - \$50 = \$50.

*Avances comptant à l'égard des estimations du revenu agricole.*—Les paiements par anticipation aux producteurs de céréales de l'Ouest sur les céréales entreposées dans les fermes ont dû être inclus dans les estimations du revenu monétaire des fermes afin d'éviter le double emploi. La statistique du revenu estimatif provenant de la vente des céréales dans l'Ouest canadien comprend les livraisons totales et le prix total touché pour ces céréales, peu importe qu'on ait ou qu'on n'ait pas effectué de paiements par anticipation à leur égard. Le fait de totaliser les recettes brutes provenant des livraisons et les paiements bruts par anticipation donnerait précisément un chiffre estimatif pour le revenu monétaire où seraient incluses les céréales sur lesquelles ont aurait effectué un paiement partiel en double. Ainsi, mettons qu'un cultivateur livre un boisseau de blé pour lequel il aurait reçu une avance de 50 cents, et qu'au moment de la livraison l'élevateur rural lui verse \$1, dont une partie doit servir à rembourser l'avance. S'il fallait inclure les deux montants sans rectification cela voudrait dire que les estimations du revenu monétaire seraient trop élevées dans la proportion de l'avance, ou de la somme de 50 cents, alors qu'il faudrait aussi inclure dans le revenu monétaire les avances accordées sur les céréales qui sont encore à la ferme.

Pour cela, les estimations du revenu monétaire agricole devraient comprendre les recettes brutes provenant des livraisons, moins les remboursements au fonds des paiements par anticipation, plus les avances accordées sur les céréales encore gardées en entrepôt dans les fermes. En faisant paraître ces chiffres dans la publication concernant le revenu monétaire des fermes, les inscriptions peuvent être réduites aux recettes brutes provenant des livraisons, plus les avances nettes accordées sur les céréales entreposées dans les fermes.

Tant que les avances nettes représenteront des quantités positives, on risque peu qu'il y ait confusion; mais dès que les remboursements versés au fonds durant certaines périodes comptables seront supérieurs aux avances provenant de ce fonds, les avances nettes deviendront alors des quantités négatives. En principe, il est permis de faire des inscriptions en moins à l'égard des avances nettes. Ainsi, mettons qu'un cultivateur toucherait pendant une certaine période une avance de 50 cents le boisseau sur 100 boisseaux de blé entreposé à la ferme, et que le revenu monétaire agricole estimatif pour cette période comprendrait une inscription de \$50 à l'article des paiements nets par anticipation. Pendant une période subséquente il pourrait livrer 100 boisseaux de céréales et touché \$1 le boisseau, ou \$100. Une partie de cette somme servirait à rembourser les avances accordées durant la période antérieure, de sorte que durant les deux périodes il aurait touché \$100 en argent comptant. Pour tenir compte de cette situation, les inscriptions aux estimations du revenu monétaire pour la seconde période seraient: revenu comptant provenant de la vente du blé, \$100; avances nettes provenant du fonds des paiements par anticipation, —\$50; recettes nettes au comptant provenant du blé pour ladite période, \$100 - \$50 = \$50.

TABLE 1. Cash Income from the Sale of Farm Products in Canada, by Province, January to March, 1957-59<sup>1</sup>

TABLEAU 1. Revenu monétaire découlant de la vente de produits agricoles au Canada, par province, de janvier à mars, 1957-59<sup>1</sup>

Province	1957 <sup>2</sup>	1958 <sup>3</sup>	1959 <sup>3</sup>	Province
thousand dollars — milliers de dollars				
Prince Edward Island.....	5,675	7,096	6,065	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia.....	8,112	9,222	9,963	Nouvelle-Écosse
New Brunswick.....	10,221	11,672	9,766	Nouveau-Brunswick
Quebec.....	69,576	73,498	78,355	Québec
Ontario.....	199,190	214,550	238,178	Ontario
Manitoba.....	36,881	42,987	45,470	Manitoba
Saskatchewan.....	108,731	113,342	117,830	Saskatchewan
Alberta.....	109,195	116,366	121,094	Alberta
British Columbia.....	23,379	24,449	25,212	Colombie-Britannique
Canada.....	570,970	613,182	651,933	Canada

<sup>1</sup> Excludes supplementary payments.

<sup>2</sup> Revised.

<sup>3</sup> Preliminary.

<sup>1</sup> Sans les paiements supplémentaires.

<sup>2</sup> Révisés.

<sup>3</sup> Préliminaires.

TABLE 2. Cash Income from the Sale of Farm Products in Canada, by Commodity, January to March, 1957-59

TABLEAU 2. Revenu monétaire découlant de la vente de produits agricoles au Canada, par denrée, de janvier à mars, 1957-59

Commodity	1957 <sup>1</sup>	1958 <sup>2</sup>	1959 <sup>2</sup>	Denrée
	thousand dollars - milliers de dollars			
Wheat .....	80,395	76,516	87,169	Blé
Wheat, Canadian Wheat Board payments .....	37,352	39,164	36,859	Blé, paiements de la Commission canadienne du blé
Oats .....	5,824	4,410	4,808	Avoine
Barley .....	13,943	12,027	19,690	Orge
Canadian Wheat Board net cash advance payments.	—	-3,191	-8,357	Paiements net comptants anticipés de la Commission canadienne du blé.
Rye .....	307	976	548	Seigle
Flax .....	12,715	4,272	7,171	Lin
Potatoes .....	10,939	13,009	9,113	Pommes de terre
Fruits .....	2,666	2,291	2,351	Fruits
Vegetables .....	4,739	5,515	5,235	Légumes
Tobacco .....	57,073	62,003	74,134	Tabac
Other crops .....	13,798	15,899	16,226	Autres cultures
<b>Total crops .....</b>	<b>239,751</b>	<b>232,891</b>	<b>254,947</b>	<b>Total</b>
Cattle and calves .....	97,024	136,552	127,252	Bêtes à cornes et veaux
Hogs .....	77,602	75,965	90,117	Porcs
Sheep and lambs .....	1,570	1,574	1,641	Moutons et agneaux
Dairy products .....	79,891	89,728	93,035	Produits laitiers
Poultry .....	19,846	23,563	27,589	Volailles
Eggs .....	35,988	37,399	38,425	Oeufs
Other livestock and products .....	9,906	7,903	11,214	Autres bestiaux et produits
<b>Total livestock and products .....</b>	<b>321,827</b>	<b>372,682</b>	<b>389,273</b>	<b>Total</b>
Forest and maple products .....	9,392	7,609	7,713	Forêts et produits de l'érabie
<b>Cash income from farm products .....</b>	<b>570,970</b>	<b>613,182</b>	<b>651,933</b>	<b>Revenu monétaire provenant des produits agricoles</b>
Supplementary payments <sup>3</sup> .....	1,490	14,627	18,147	Paiements supplémentaires <sup>3</sup>
<b>Total cash income .....</b>	<b>572,460</b>	<b>627,809</b>	<b>670,080</b>	<b>Revenu monétaire global</b>

<sup>1</sup> Revised.<sup>2</sup> Preliminary.<sup>3</sup> Payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act and Western Grain Producers' Acreage Payment plan.<sup>1</sup> Révisés.<sup>2</sup> Préliminaires.<sup>3</sup> Paiements effectués en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies et paiement de superficie versé aux producteurs de céréales de l'Ouest.

## FIELD CROPS

## Crop and Weather Conditions, April - June, 1959

**Prince Edward Island.** The spring season was later than average with the weather remaining cool and dry. Seeding of grain and early potatoes was just commencing at May 20 and hay and pasture prospects were still uncertain. Severe winter-killing of grass in low-lying areas was reported.

At June 10, with 70 to 90 per cent of the crops in the ground, farmers had practically completed seeding and planting operations. Pastures and hay lands grasses were showing good growth. Strawberries, raspberries and cranberries were showing severe winter injury.

The latter part of June was wet and cool and seeding and planting operations were delayed. However, it was estimated that about 90 per cent of the potatoes and 70 per cent of the root crops had been planted and all grain seeded except in some low-lying fields. Potatoes were just coming through the ground. A below average hay crop was anticipated due to retarded growth and winterkilling of clovers. Apples and blueberries blossomed heavily while the strawberry crop was late and below average yields were in prospect. Warm, dry weather was needed.

**Nova Scotia.** Cold weather delayed planting throughout much of the province. At the beginning of May, although pastures had wintered well, very little growth had occurred. However, by May 20, grass growth was good and young stock generally were on pasture. Work on the land progressed rapidly with favourable weather conditions.

At the beginning of June, moisture supplies were adequate but warm weather was required for growth. In some instances, strawberry plantations suffered severe winter injury. Seeding operations were practically completed and early potatoes were above ground.

## GRANDES CULTURES

## État des cultures et de la température, avril - juin 1959

**Île du Prince-Édouard.** Le printemps a été plus tardif qu'ordinaire et le temps est demeuré frais et sec. Les semailles de céréales et de pommes de terre hâtives venaient de commencer au 20 mai, et les perspectives à l'égard du foin et des pâturages étaient encore incertaines. On signalait de graves dégâts d'hiver parmi les herbages, dans les régions basses.

Au 10 juin, avec 70 à 90 p. 100 des cultures en terre, les cultivateurs avaient pratiquement terminé leurs semailles et leur plantage. Les pâturages et les herbages des terres à foin croissaient bien. Les fraises, les framboises et les groseilles avaient subi de graves dégâts d'hiver.

La dernière partie de juin a été humide et fraîche et les semailles et le plantage étaient en retard. Cependant, on estimait qu'environ 90 p. 100 des pommes de terre, et 70 p. 100 des plantes-racines avaient été plantées, et que toutes les céréales avaient été semées dans certains terrains bas. Les pommes de terre commençaient à sortir de terre. On prévoyait une récolte de foin inférieure à la moyenne à cause de la croissance tardive et des dégâts d'hiver causés au trèfle. Les pommes et les bleuets fleurissaient abondamment tandis que les fraises étaient en retard, et l'on prévoyait un rendement inférieur à la moyenne. On avait besoin de chaleur et de temps sec.

**Nouvelle-Écosse.** Le froid avait retardé le plantage dans une grande partie de la province. Au début de mai, bien que les pâturages eussent bien hiverné, il y avait très peu de croissance. Toutefois, vers le 20 mai, les herbages poussaient bien et le jeune bétail, en général, était aux pâturages. Les travaux agricoles avançaient rapidement par suite du beau temps.

Au début de juin il y avait suffisamment d'humidité mais il fallait de la chaleur pour faire pousser. Dans certains cas les plantations de fraises avaient très souffert de l'hiver. Les semailles étaient pratiquement terminées et les pommes de terre hâtives étaient sorties de terre.

At June 24 hay crop prospects throughout the province varied from light to above average and pastures were good. However, due to wet, cloudy weather, grain crops were not growing rapidly and some rotting of late-planted potatoes was evident. In the Annapolis Valley farmers were finding it difficult to keep their orchards sprayed because of the weather and inability to get heavy equipment on the wet, soft soil.

**New Brunswick.** At the beginning of May the weather continued cold with frost still in the ground. Growth on pastures and hay lands had barely started. By May 20 weather conditions had improved and planting and seeding were progressing rapidly. Meadows and pastures were improving rapidly, although in some cases legumes showed severe winter damage.

Seeding operations were nearly completed at June 10. Prospects were for a smaller than average hay crop as the result of dry weather, low temperatures and winter damage.

In the latter part of June wet, cloudy weather resulted in good growth of hay meadows and pastures. Grain crops were showing a fair growth but cultivation of potatoes was difficult due to wet soils. Hay crop prospects were better than anticipated.

**Quebec.** The season was earlier than usual this year. At May 6 it was expected that 70 per cent of the grain crops would be seeded within the next few days in the Montreal district. In the Quebec area, land preparation was not as far advanced and field work was just getting under way. Pastures and meadows came through the winter with little damage. At May 20, grain seeding in the Montreal district was almost completed with the exception of fodder corn, while in the Quebec and Three Rivers areas, some 40 per cent of the grain remained to be sown. Vegetable planting was well advanced but growth was retarded by lack of rain. Except in a few areas, cattle had not been turned out to pasture, but were in fair condition considering the poor quality of the 1958 hay crop.

With some exceptions, farmers had completed seeding by June 10. Dry weather which prevailed for a few weeks greatly reduced moisture reserves and slowed growth of all crops. In general, cereal crops had a good appearance although they had been somewhat affected by the earlier drought in several districts. Potatoes and other vegetable crops were promising.

Frequent rains and low temperatures during the latter part of June retarded plant growth. However, the abundant moisture benefited hay lands and pastures and, as a result, milk production was above normal. In the central regions of the province farmers were putting up grass silage and hay-making was expected to be under way soon with a good crop in prospect. Horticultural crops were generally in good condition although prospects were reduced in certain areas due to low temperatures. Grains were growing well on well-drained soils but were suffering from an excess of moisture in low areas. Fruits were forming in the orchards and a good crop was in prospect. The strawberry harvest was in full swing in the Montreal district.

**Ontario.** For the province as a whole, about one-third of the acreage seeded to winter wheat and rye was winterkilled. In some of the heavy producing counties, particularly Essex, Kent and Lambton, half of the acreage seeded last fall would be replanted to other crops. Spring seeding of grain crops commenced in most southwestern districts during the third week of April and was fairly general throughout almost the whole of Old Ontario at the end of April. Fields generally worked into a good seedbed and, although soil moisture reserves were low, fairly heavy precipitation at the end of

Au 24 juin les perspectives de la récolte de foin dans toute la province variaient de légères à au-dessus de la moyenne et les pâturages étaient bons. Toutefois, à cause du temps humide et nuageux les cultures de céréales ne poussaient pas rapidement et l'on constatait de la pourriture dans les pommes de terre plantées tard. Dans la vallée d'Annapolis les cultivateurs avaient de la difficulté à garder leurs vergers vaporisés à cause du mauvais temps et parce qu'ils ne pouvaient utiliser leurs machines lourdes sur le sol humide et mou.

**Nouveau-Brunswick.** Au début de mai, il continuait à faire froid et il y avait encore de la gelée en terre. La croissance dans les pâturages et les terres à foin commençait à peine. Au 20 mai, le temps s'était amélioré et les semailles avançaient rapidement. Les prés et les pâturages s'amélioraient rapidement, bien que dans certains cas les légumes montraient de graves dégâts d'hiver.

Les semailles étaient presque terminées vers le 10 juin. Les perspectives laissaient prévoir une récolte de foin plus petite que la moyenne par suite du temps sec, du froid et des dégâts d'hiver.

Durant la dernière partie de juin, le temps humide et nuageux a activé la croissance des prés et des pâturages à foin. Les cultures de céréales croissaient passablement mais les pommes de terre se cultivaient difficilement à cause du sol humide. Les perspectives de la récolte de foin étaient meilleures que ce que l'on avait prévu.

**Quebec.** La saison a été plus hâtive que d'habitude cette année. Au 6 mai, l'on s'attendait que 70 p. 100 des cultures de céréales fussent semées dans les quelques jours suivants dans la région de Montréal. Dans la région de Québec la préparation du sol n'était pas aussi avancée et l'on venait de commencer les travaux des champs. Les pâturages et les prairies n'avaient subi que de légers dommages durant l'hiver. Au 20 mai les semailles de céréales dans la région de Montréal étaient presque terminées, sauf celles de maïs fourrage, tandis que dans les régions de Québec et des Trois-Rivières il restait encore environ 40 p. 100 des céréales à semer. Les plantations de légumes étaient bien avancées mais la croissance était lente à cause du manque de pluie. Sauf dans quelques régions, les bovins n'avaient pas encore été mis aux champs, mais leur état était passable vu la piètre qualité de la récolte de foin de 1958.

Sauf quelques exceptions, les cultivateurs avaient terminé leurs semailles au 10 juin. Le temps sec des quelques dernières semaines avaient grandement réduit les réserves d'humidité et retardé la croissance de toutes les cultures. En général, les cultures de céréales avaient bonne apparence bien qu'elles aient été quelque peu affectées par la sécheresse antérieure dans plusieurs régions. Les pommes de terre et les autres légumes étaient prometteurs.

Les pluies fréquentes et le froid durant la dernière partie de juin ont retardé la croissance des plantes. Toutefois, l'humidité abondante a été profitable aux terres à foin et aux pâturages et, en conséquence, la production de lait a été au-dessus de la normale. Dans les secteurs du centre de la province les cultivateurs ensilaient les herbes et la fénaison devait commencer prochainement, avec une bonne récolte en perspective. Les cultures horticoles étaient en bon état en général, bien que les perspectives aient été un peu moins prometteuses dans certains secteurs à cause du froid. Les céréales poussaient bien dans les sols bien irrigués mais elles souffraient d'un excès d'humidité dans les régions basses. Les fruits se formaient dans les vergers et l'on prévoyait une bonne récolte. La récolte de fraises battait son plein dans la région de Montréal.

**Ontario.** Dans l'ensemble de la province, environ un tiers de la superficie ensencée en blé d'hiver et en seigle avait été détruit par l'hiver. Dans certains des comtés les plus producteurs, comme ceux d'Essex, de Kent et de Lambton, par exemple, on devait remplacer par d'autres cultures la moitié de la superficie ensencée l'automne dernier. Les semailles de céréales de printemps dans la plupart des régions du Sud-Ouest étaient commencées depuis la troisième semaine d'avril et se généralisaient pour ainsi dire dans presque tout le vieil Ontario à la fin d'avril. Les champs se sont transformés en bons semis,

April and the much warmer weather prevailing at the beginning of May were expected to result in rapid germination and early development of these crops.

At May 20 seeding of all spring grains was practically completed in Old Ontario with a good percentage showing above ground and making favourable progress. In Northern Ontario progress of seeding varied from almost none to about half finished in the earlier districts. Growth of grass and clover was rather slow. Early vegetables were making good growth and cutting of asparagus was well advanced. Nearly half the sugar beet acreage had been seeded and planting of corn was well under way.

The general crop outlook in Ontario was considered to be good at June 10. Warm weather and plentiful moisture supplies in southwestern Ontario favoured the growth of overwintered crops and pastures as well as the germination and early growth of spring grains, but seeding of late crops was slightly delayed by excessive moisture in a number of counties in this area. In Eastern Ontario rains were required for satisfactory development of crops. Hay developed very rapidly during May and early June and yields were expected to be very good. Tobacco transplanting progressed rapidly under favourable conditions.

At June 24, fairly dry conditions existed in a number of counties in central and southwestern Ontario and rains were needed to benefit crops. All crops were making satisfactory progress in northern and eastern sections where good rains had been received. Hay yields throughout the province varied from good to excellent. Grain crops generally showed satisfactory progress but rain was needed in parts of central and southwestern Ontario. The strawberry crop suffered extensively from a week of extremely hot, dry weather during early June and, as a result, production was sharply reduced. Other fruit crops were developing fairly well but production of most fruits was expected to be lower than the heavy yields obtained in 1958. Pastures generally were good and livestock were making excellent gains, with the milk flow well up to average.

**Prairie Provinces.** At the beginning of May, although rains had temporarily delayed seeding operations, seedbed conditions had greatly improved and soil-drifting was halted. Surface moisture supplies were adequate to promote germination in most districts, but subsoil reserves were generally low. Pasture growth was slow.

Generally cold, unsettled weather prevailed at May 13 and seeding progress was hampered over wide areas. Surface moisture supplies were generally satisfactory for germination of crops but, despite this, high winds were causing soil drifting, particularly in southern areas of Saskatchewan and Alberta. Growth of pasture had been backward but improvement had been noted in many areas.

By May 20 seeding had made excellent progress over most of the Prairies and was well advanced in most of the major grain area. Surface moisture supplies were sufficient to ensure germination in most districts of all three provinces. However, high winds depleted surface moisture and caused some soil drifting, particularly in southern areas. Subsoil moisture reserves remained generally low and timely and adequate rains were required to promote and maintain growth.

At the end of May seeding of wheat and coarse grains advanced rapidly toward completion in Saskatchewan and much of Alberta. Good progress was also made in western Manitoba. Rains in many districts of Manitoba and Alberta, however, delayed operations. In all three provinces, a considerable proportion of the intended flaxseed acreage remained to be sown. Good progress was made in seeding of most special crops. With few exceptions, moisture supplies

et bien que la réserve d'humidité fût faible, l'on s'attendait que les pluies assez abondantes de la fin d'avril et le temps beaucoup plus chaud du début de mai allaient hâter la germination et le développement des cultures.

Au 20 mai, les semailles de toutes les céréales de printemps étaient pratiquement terminées dans le vieil Ontario, et un bon pourcentage était déjà sorti de terre et progressait favorablement. Dans le nord de l'Ontario les semailles avaient à peine commencé ou étaient presque à la moitié terminées dans les régions hâtives. La croissance des herbages et du trèfle était lente. Les légumes hâtifs poussaient bien et la coupe des asperges était bien avancée. Presque la moitié de la superficie ensemencée en betteraves à sucre avait été semée et les plantations de maïs battaient leur plein.

La perspective générale des cultures en Ontario était bonne au 10 juin. Le temps chaud et les approvisionnements abondants d'humidité dans le Sud-Ouest favorisaient la croissance des cultures et des pâturages qui avaient passé l'hiver dans les champs, ainsi que la germination et la croissance hâtive des céréales de printemps, mais les semailles de cultures tardives avaient légèrement retardé par suite de l'humidité excessive dans un certain nombre de comtés de cette région. Dans l'est de l'Ontario il fallait de la pluie pour que les cultures se développent de façon satisfaisante. Le foin s'est développé très rapidement en mai et au début de juin et l'on s'attendait à un très bon rendement. Le transplantage du tabac avançait rapidement dans des conditions favorables.

Au 24 juin il y avait un peu de sécheresse dans un certain nombre de comtés du centre et du sud-ouest de l'Ontario et il fallait de la pluie pour les cultures. Elles progressaient toutes de façon satisfaisante dans les secteurs du Nord et de l'Est où il avait plu. Le rendement du foin dans toute la province variait de bon à excellent. Les céréales progressaient de façon satisfaisante mais il fallait de la pluie dans le centre et le sud-ouest de l'Ontario. Les fraises ont beaucoup souffert d'une semaine de très grande chaleur et de temps sec au début de juin, et la production, en conséquence, a été beaucoup moindre. Les autres fruits se développaient assez bien, mais l'on s'attendait que la production de la plupart des fruits fût inférieure aux rendements abondants obtenus en 1958. Les pâturages en général étaient bons et le bétail faisait d'excellents progrès, la production de lait ayant amplement atteint la moyenne.

**Provinces des Prairies.** Au début de mai, bien que la pluie ait temporairement retardé les semailles, semis s'étaient grandement améliorés et l'érosion avait été arrêtée. L'humidité de surface était suffisante pour activer la germination dans la plupart des régions, mais les réserves d'humidité du sous-sol étaient généralement faibles. Les pâturages croissaient lentement.

Au 13 mai il faisait généralement froid et le temps était incertain; les progrès des semailles avaient été entravés sur de vastes étendues. L'humidité de surface était généralement satisfaisante pour la germination mais les grands vents causaient quand même de l'érosion, surtout dans les régions du sud de la Saskatchewan et de l'Alberta. Les pâturages tardaient à croître mais s'amélioreraient dans beaucoup de régions.

Au 20 mai, les semailles avaient fait d'excellents progrès dans presque toutes les Prairies et étaient bien avancées dans la majeure partie de la région où l'on cultive surtout les céréales. Il y avait suffisamment d'humidité de surface pour assurer la germination dans la plupart des régions des trois provinces. Toutefois, les grands vents avaient fait disparaître l'humidité de surface et causé de l'érosion, surtout dans les régions du Sud. L'humidité du sous-sol est restée généralement peu abondante et il fallait de bonnes pluies à temps pour stimuler et entretenir la croissance.

Les semailles de blé et de céréales secondaires progressaient rapidement à la fin de mai et parvenaient à leur terme en Saskatchewan et, pour une bonne part, en Alberta. L'avance était aussi satisfaisante dans l'ouest du Manitoba. Les pluies survenues dans plusieurs districts du Manitoba et de l'Alberta retardaient cependant les travaux. Dans les trois provinces, une portion considérable de la superficie prévue de graine de lin était encore à semer. Les semences de la plupart des cul-

were adequate to start crops, but over large areas of Saskatchewan in particular, subsoil reserves were low. Pasture and hay crops were improving in Alberta and Manitoba, but growth was still backward in many districts of Saskatchewan.

With the exception of some areas of Manitoba where excessive moisture had delayed operations, seeding was practically completed in all three provinces at June 10. Germination in general was good and warm weather stimulated growth of cereals. Hay and pastures were good in Manitoba, poor to fair over most of Saskatchewan and slow in development in most parts of Alberta. Cutworms were active in all three provinces and grasshoppers were hatching in forecast areas. Apart from Manitoba, moisture supplies were at a critically low level and although crops were standing up well, timely rains would be needed to prevent rapid deterioration.

At the end of June rains in most regions of the Prairies had improved or maintained crop prospects. However, a large area in southern and central Saskatchewan received only light precipitation and crops there were entering a critical period. More rain would be required to maintain and promote crop growth. Cutworm activity was lessening while grasshopper infestations were heavy with damage being minimized by control measures. Pasture conditions in Manitoba and Alberta were satisfactory but poor over large areas of southern and central Saskatchewan.

**Manitoba.** At May 6 seeding operations in the province were at a standstill due to wet weather. Seeding of wheat in southern areas was about 30 per cent completed and about 10 per cent of the coarse grains had been sown. Elsewhere in the province wheat seeding varied from nil to 10 per cent completed. Surface moisture was adequate in all areas to excessive in the Red River Valley. With the exception of the Valley, subsoil moisture was in short supply, particularly in the southwestern part of the province.

By mid-May it was still dry in the southwestern part of the province although most other areas had received over an inch of rain during the week. Moisture conditions in the southeast were adequate to excessive and warm weather was required before field operations could get under way again. Some farmers delayed seeding to control weed growth.

At May 20 the southwestern section of the province remained dry, with severe soil drifting reported, while east of the Red River conditions were wet and many farmers had little or no planting done. About 75 per cent of the wheat and 50 per cent of the coarse grains were seeded in the southwest. From Brandon north to the Duck mountains, 40 per cent of the wheat and 10 to 15 per cent of the coarse grains were in the ground.

At the end of May cool weather and scattered showers hampered seeding operations in many sections of the province. About 90 per cent of the wheat and half the coarse grains had been seeded west of the Red River but only 25 per cent was completed in eastern parts. Seeding of special crops was progressing with sugar beets 75 per cent and peas 50 per cent planted. Moisture conditions remained poor in the southwest but surface supplies were adequate elsewhere except east of the Red River where they were excessive. Pastures were generally satisfactory and prospects for hay were much improved.

With the exception of a few fields in the southeast, wheat seeding was completed by June 10. Approximately 75 per cent of the coarse grains and 60 per cent of the flax had also been sown. Cutworms were widespread and doing some crop damage. Wireworms, flea beetles and sunflower beetles

spéciales avançaient assez bien. Sauf de rares exceptions, les réserves d'humidité étaient suffisantes pour lancer les cultures, mais dans de vastes étendues de la Saskatchewan en particulier, les réserves du sous-sol étaient basses. Les pâturages et le foin reprenaient vie en Alberta et au Manitoba, mais la végétation demeurait lente dans bon nombre de districts de la Saskatchewan.

A l'exception de certaines régions du Manitoba, où l'excès d'humidité ralentissait les travaux, les semailles étaient presque terminées dans les trois provinces le 10 juin. La germination était bonne en général et le temps chaud stimulait la croissance des céréales. Le foin et les pâturages étaient en bon état au Manitoba, de pauvres à satisfaisants dans presque toute la Saskatchewan et ils progressaient lentement dans la majorité des endroits en Alberta. Le ver gris sévissait dans les trois provinces et l'éclosion des sauterelles était observée dans les régions observées. Ailleurs qu'au Manitoba, les réserves d'humidité étaient épuisées au point critique et, bien que les cultures aient été d'une belle venue, des pluies opportunes étaient alors indispensables pour prévenir une rapide détérioration.

A la fin de juin, des pluies dans la plupart des régions des Prairies avaient amélioré ou préservé l'état des cultures. Toutefois, une vaste région du sud et du centre de la Saskatchewan n'a bénéficié que d'une précipitation légère et les cultures y traversaient une période critique. Il fallait plus de pluie pour assurer la végétation et la croissance de la moisson. Le ver gris perdait du terrain mais l'infestation de sauterelles était intense et ses ravages étaient enrayés par des mesures de répression. L'état des pâturages au Manitoba et en Alberta était satisfaisant mais il était médiocre dans des régions étendues du sud et du centre de la Saskatchewan.

**Manitoba.** Le 6 mai, les semailles étaient interrompues à cause du temps pluvieux. Environ 30 p. 100 du blé étaient semés dans le Sud ainsi que 10 p. 100 des céréales secondaires. Ailleurs, dans la province, le blé était de néant à 10 p. 100 semé. L'humidité du sol était suffisante dans toutes les régions et excessive dans la vallée de la rivière Rouge. Sauf dans la vallée, l'humidité du sous-sol était insuffisante, surtout dans le sud-ouest de la province.

Vers la mi-mai, la sécheresse sévissait toujours dans le sud-ouest de la province, bien que presque tous les autres endroits aient été baignés de plus d'un pouce de pluie durant la semaine. Les réserves d'humidité étaient suffisantes à excessives dans le Sud-Est et il fallait du temps chaud avant de pouvoir reprendre les travaux agricoles. Certains cultivateurs ont retardé les semences afin de détruire les mauvaises herbes.

Le 20 mai, le secteur sud-ouest de la province était encore asséché et on signalait une forte érosion, tandis qu'à l'est de la rivière Rouge le temps était pluvieux et les cultivateurs n'avaient encore que très peu ou pas planté. Environ 75 p. 100 du blé et 50 p. 100 des céréales secondaires étaient ensemencés dans le Sud-Ouest. De Brandon au nord jusqu'à Duck-Mountains, 40 p. 100 du blé et 10 à 15 p. 100 des céréales secondaires étaient semés.

A la fin de mai, le temps frais et des averses dispersées ont retardé les semences dans plusieurs sections de la province. Environ 90 p. 100 du blé et la moitié des céréales secondaires étaient semés à l'ouest de la rivière Rouge, mais à peine 25 p. 100 des semences étaient en terre dans l'Est. L'ensemencement des cultures spéciales progressait et 75 p. 100 des betteraves à sucre et 50 p. 100 des pois étaient plantés. Les réserves d'humidité demeuraient médiocres dans le Sud-Ouest mais l'humidité du sol était suffisante ailleurs, sauf à l'est de la rivière Rouge où elle était excessive. Les pâturages étaient en général satisfaisants et la perspective du foin très améliorée.

Sauf quelques champs du Sud-Est, tout le blé était semé le 10 juin. A peu près 75 p. 100 des céréales secondaires et 60 p. 100 du lin étaient aussi semés. Le ver gris était très répandu et endommageait les cultures. Le ver fil-de-fer, l'altise et la chrysomèle du tournesol étaient abondants. La vaporisation

were numerous. Some spraying for insects was under way and weed spraying had begun in western sections. Livestock were doing well and hay crop prospects were much improved.

Conditions prevailing at June 24 were somewhat variable. An area in the southwest corner of the province was in need of moisture, while excess moisture and some flooding adversely affected the area east of the Red River. For the remainder of the province, conditions were near normal. Destruction by cutworms and sunflower beetles was almost past, but the population of grasshoppers was building up. The beet webworm was threatening in the areas around Virden, Altona, Hamiota and Portage la Prairie. For the most part pastures were doing well and haying had commenced in some districts. Hay yields appeared satisfactory and no shortage of fodder was anticipated.

**Saskatchewan.** Although warm weather in early April made it appear that seeding would be early, cool, dry, windy weather in the latter part of the month and into the first week of May delayed operations in many regions. Lack of surface moisture and slow weed growth also held up seeding. For the province as a whole about 10 per cent of the wheat, oats and barley had been seeded.

By May 13 progress had been quite variable and ranged from 40 to 45 per cent completed in Crop Districts 1, 2 and 4 in the southern part of the province to about 2 per cent completed in the Humboldt-Tisdale district. Some 35 per cent of the seeding was completed in Crop District 6 in the central part of the province. Progress was slower in the east-central areas around Yorkton and Wadena where 8 per cent of the crop was in the ground, and in the northwest where 7 per cent of the seeding had been completed. Surface moisture was satisfactory for germination in most areas but subsoil reserves were only fair. Field work, seed germination and pasture growth had been slowed up by cool weather. Very strong winds, particularly in the southeast, further delayed seeding and caused considerable drifting.

While weather conditions at May 20 hampered and limited activities to some extent, farmers made favourable progress with seeding operations. Up to 80 per cent of the wheat had been sown in most southern and central districts. In the west-central area more than half was in the ground, while in the northwestern district 35 per cent was seeded. Conditions were most backward in the northeast where about 15 per cent of the wheat had been sown. For the province as a whole more than 60 per cent of the wheat was in the ground. Progress of oats and barley followed a similar pattern, averaging in excess of 35 per cent completed. Surface moisture conditions were generally sufficient to start newly-planted grain, but over much of the southern and central districts reserves were only fair, and timely rains were needed to promote and advance growth.

Towards the end of May wheat seeding had advanced rapidly and about 90 per cent of the crop was in the ground. The amount seeded varied from about 50 per cent completed in the northeast to 85 per cent completed in the east-central and northwestern districts. In other areas less than 5 per cent remained to be sown. Seeding of coarse grains also made good progress, with some 70 per cent sown, while flaxseed was a little slower with only 45 per cent in the ground. Surface moisture supplies were generally sufficient to start crops but reserves were limited.

By June 10 warmer weather prevailed and grains generally made fairly good growth. However, moisture reserves were limited and rainfall was required to properly advance crops. Some late-seeded fields lacked sufficient surface moisture for germination. Wheat averaged three inches and coarse grains two inches in height. There were numerous demands for chemicals to combat grasshopper infestations in the southern, central and west-central districts. Outbreaks of redback cutworms were occurring in northeastern areas. Grass growth for livestock was barely sufficient and in many areas water reserves were inadequate.

insecticide était commencée et les mauvaises herbes saupoudrées dans les sections septentrionales. Le bétail était en bon état et le foin promettait beaucoup mieux.

Les conditions variaient tant soit peu le 24 juin. Une partie de l'extrémité sud-ouest de la province manquait d'humidité alors que l'excès d'humidité et l'inondation affectaient la partie de la vallée de la rivière Rouge. Dans le reste de la province, les conditions étaient à peu près normales. Les ravages du ver gris et de la chrysomèle prenaient fin mais la sauterelle se multipliait. La tisseuse de la betterave menaçait les régions du voisinage de Virden, d'Altona, d'Hamiota et de Portage-la-Prairie. En général les pâturages allaient bien et la fenaison était commencée dans certains districts. Les rendements de foin semblaient satisfaisants et on ne prévoyait aucune pénurie de fourrage.

**Saskatchewan.** Bien que le temps chaud du début d'avril ait laissé croire que les semences seraient tôt plantées, le temps frais, sec et venteur de la fin du mois et de la première semaine de mai a retardé les travaux dans plusieurs régions. Le manque d'humidité du sol et la croissance lente des mauvaises herbes ont aussi ralenti les semailles. Dans la province en général, environ 10 p. 100 du blé, de l'avoine et de l'orge étaient semés.

Le 13 mai, l'avance était très variable, soit de 40 à 45 p. 100 dans les districts agricoles 1, 2 et 4 du sud de la province à environ 2 p. 100 dans le district de Humboldt-Tisdale. Quelque 35 p. 100 des semences étaient plantées dans le district agricole 6 du centre de la province. Le progrès était plus lent dans les régions de l'Est central, aux environs de Yorkton et Wadena, où 8 p. 100 des cultures étaient semées, et dans le Nord-Ouest où 7 p. 100 des semences étaient en terre. L'humidité du sol était satisfaisante pour la germination dans la plupart des régions mais les réserves du sous-sol n'étaient que satisfaisantes. Les travaux des champs, la germination des graines et les pâturages avaient été retardés par le temps frais. Des vents très violents, en particulier dans le Sud-Est, ont de plus ralenti les semailles et causé beaucoup d'érosion.

Alors que la température, le 20 mai, retardait et réduisait l'activité dans une certaine mesure, les cultivateurs avançaient assez bien dans leurs travaux. Près de 80 p. 100 du blé étaient semés dans presque tous les districts du Sud et du Centre. Dans l'Ouest central, plus de la moitié des semences étaient dans le sol, mais dans le Nord-Ouest, 35 p. 100 seulement des cultures étaient plantées. Les conditions ont été très lentes à s'améliorer dans le Nord-Est. Dans la province entière, plus de 60 p. 100 du blé avaient été semés. Les progrès quant à l'avoine et à l'orge suivaient à peu près le même cours; plus de 35 p. 100 en moyenne avaient été semés. L'humidité de surface a suffi en général au démarrage des céréales nouvellement semées; toutefois, dans une grande partie du Sud et du Centre, les réserves n'étaient que passables et il fallait de la pluie pour activer la végétation.

Vers la fin de mai, les semailles de blé avaient fait des progrès rapides; elles étaient terminées dans une proportion de 90 p. 100 environ. Les semailles achevées variaient de 50 p. 100 environ dans le Nord-Est à 85 p. 100 dans les secteurs de l'Est central et du Nord-Ouest. Dans les autres régions, il n'en restait à faire que moins de 5 p. 100. Les semailles de céréales secondaires avaient aussi fait de bons progrès, étant achevées dans une proportion de 70 p. 100 environ; elles étaient plus lentes dans le cas de la graine de lin dont 45 p. 100 seulement étaient en terre. L'humidité de surface a suffi en général au début mais les réserves étaient limitées.

Aux environs du 10 juin, le temps s'était réchauffé et, en général, les céréales poussaient bien. Les réserves d'humidité, toutefois, étaient limitées et, pour assurer le développement des cultures, il fallait de la pluie. Certains champs semés tard n'avaient pas suffisamment d'humidité pour la germination. Le blé mesurait trois pouces et les céréales secondaires, deux. Les demandes de produits chimiques se sont faites nombreuses pour combattre les sauterelles dans les secteurs sud, central et ouest-central. Les secteurs du Nord-Est souffraient d'infestations de ver gris à dos rouge. La pousse des herbes pour le bétail suffisait à peine et dans plusieurs régions, les réserves d'eau étaient insuffisantes.

Rains during the latter part of June in eastern, northern and west-central districts maintained fairly good crop prospects. However, due to lack of moisture in the greater part of the Regina-Weyburn district, in the south-central, extreme southwestern and in most central crop districts, progress was retarded. In these districts many crops were short and in shot blade. Provincially, wheat averaged 7 inches and coarse grains 6 inches in height with 24 per cent of the wheat in shot blade. Moisture reserves were depleted in most areas and frequent rains would be needed for normal crop development. Grasshopper infestations were heavy in south-central, central and west-central districts but damage had been minimized by control measures. Cutworm activity was lessening but damage had been quite widespread.

**Alberta.** The light snowfall of the past winter melted early with little run-off. However, windy weather in April dried surface soil and there was considerable soil drifting. Wind erosion was most serious in the Medicine Hat-Lethbridge region but some drifting also occurred as far north as Lacombe and Two Hills. Prior to rains which fell May 2 and 3, soil moisture was reported to be generally poor to fair except in the southwest and the greater portion of the Peace River area. Subsoil moisture reserves in nearly all parts of the province were very low.

By mid-May cool, windy weather prevailed in most of the province with rain and snow in some regions. Seeding was well under way in much of the south and in the Red Deer-Lacombe district, but relatively little progress had been made in the southwest corner of the province and in most central and northern areas. Wind erosion was a serious problem in southern areas and light soils had blown to some extent in all parts of the province. Feed was becoming scarce in many areas with pastures just beginning growth.

It was reported at May 20 that cool weather and lack of moisture delayed germination of wheat seed and many farmers held up sowing until a crop of wild oats could be destroyed. However, it was expected that wheat seeding would approach completion toward the end of the week and coarse grain seeding would be well advanced. Sugar-beet seeding was well under way in the south and some potatoes had been planted. Safflowers and sunflowers were also in the ground. Moisture supplies were reported as follows: good over most of the south; fair in the Calgary and Drumheller districts; poor in the Hanna area; good to fair at other central and northern points; but only fair in much of the Peace River area. Winds had removed much moisture from the surface soil this spring but extensive drifting was confined mostly to some southern areas. Pastures were slow in starting but responded quickly whenever moisture was received.

Towards the end of May seeding was almost completed from the western border of Alberta to Lethbridge. Wheat seeding was practically completed in most other areas and from 60 to 70 per cent of the coarse grain acreage had been sown. In most areas, rains received over the May 24 week end were sufficient to ensure germination of all seed in the ground.

At June 10 seeding was practically completed throughout the province. Germination had been generally good except for some fields in east-central and northeast districts where it was reported to be spotty. Crops on summerfallow were growing well but many stubble crops in central areas were short of moisture. Cutworms were active over large portions of the province. Pastures and hay crops were very slow but livestock were doing reasonably well. Rains were needed at most points in the province.

Widespread rains in the latter part of June greatly improved crop prospects and with warmer weather growth was expected to be rapid. The work of putting up a light hay crop would be under way soon. Second cuttings of alfalfa were expected to be heavier. Pastures and gardens were doing well and most of the fallow fields had been cultivated once and many of them twice.

Les pluies de la dernière partie de juin dans les secteurs est, nord et ouest-central, ont assez bien maintenu les perspectives. Toutefois, faute d'humidité suffisante dans la majeure partie de la région de Regina-Weyburn, dans le Sud central, dans l'extrême Sud-Ouest et dans la plupart des districts du Centre les progrès ont été lents. Plusieurs cultures étaient courtes et en première phase d'épiage. Dans l'ensemble de la province, le blé mesurait 7 pouces et les céréales secondaires, 6; 24 p. 100 du blé étaient en première phase d'épiage. Les réserves d'humidité étaient à peu près épuisées dans la plupart des secteurs, où la pluie eut été nécessaire pour assurer le développement normal des cultures. Les sauterelles pullulaient dans les districts sud-central, central et ouest-central, mais grâce aux mesures de répression, les dommages n'ont pas été étendus. Le ver gris perdait de son activité, mais les dommages déjà causés étaient très étendus.

**Alberta.** Le peu de neige tombé au cours de l'hiver a fondu rapidement et sans trop d'écoulement. Toutefois, les vents d'avril ont asséché la surface et causé beaucoup d'érosion, surtout dans la région de Medicine-Hat-Lethbridge. Il y en a eu également, aussi au nord que Lacombe et Two-Hills. Avant les pluies des 2 et 3 mai, l'humidité du sol était, en général, de mince à passable, sauf dans le Sud-Ouest et dans la majeure partie de la région de la rivière de la Paix. Les réserves d'humidité du sous-sol étaient très basses à peu près dans toutes les parties de la province.

A la mi-mai, le temps était frais et venteux dans la majeure partie de la province; il a plu et neigé dans certaines régions. Les semailles étaient en bonne voie dans une bonne partie du Sud et dans le district de Red-Deer-Lacombe, mais elles ne faisaient que peu de progrès dans l'angle sud-ouest de la province et dans la plupart des secteurs du Centre et du Nord. L'érosion est devenue un grave problème dans les secteurs du Sud et, partout dans la province, les sols légers avaient été emportés dans une certaine mesure. Les fourrages devenaient plus rares dans plusieurs régions où les pâturages ne faisaient que commencer à pousser.

Le 20 mai, on signalait que le temps frais et l'absence d'humidité retardaient la germination des blés et que plusieurs cultivateurs retardaient leurs semailles jusqu'à ce qu'ils aient pu détruire la folle avoine. On espérait, toutefois, pouvoir terminer les semailles de blé vers la fin de la semaine et que celles de céréales secondaires seraient passablement avancées. Le plantage des betteraves à sucre était en bonne voie dans le Sud; on avait aussi planté un peu de pommes de terre. Le carthame et le tournesol étaient aussi en terre. Les réserves d'humidité étaient les suivantes: bonnes, dans la majeure partie du Sud; bonnes à passables dans d'autres endroits du Centre et du Nord; passables seulement dans la majeure partie de la région de la rivière de la Paix. Les vents ont absorbé une forte partie de l'humidité de surface ce printemps, mais l'érosion grave s'est limitée en majeure partie à certains secteurs du Sud. Les pâturages ont eu de lents débuts; toutefois, ils ont répondu rapidement chaque fois qu'il est tombé de la pluie.

De la frontière occidentale de l'Alberta jusqu'à Lethbridge, les semailles étaient à peu près terminées vers la fin de mai. Le blé était à peu près tout en terre dans la plupart des autres régions et de 60 à 70 p. 100 des céréales secondaires avaient été semés. Dans la plupart des secteurs, la pluie de la fin de la semaine du 24 mai ont suffi à assurer la germination de toutes les cultures en terre.

Le 10 juin, les semailles étaient à peu près achevées dans toute la province. La germination a été bonne sauf dans certains champs de l'Est central et du Nord-Est, qui demeuraient inégaux. Les cultures en jachère poussaient bien mais plusieurs cultures sur chaume avaient besoin d'humidité. Le ver gris était actif dans de vastes étendues de la province. Les pâturages et le foin étaient lents mais le bétail ne se portait pas trop mal. Il fallait de la pluie à peu près partout dans la province.

Les pluies à peu près générales de la dernière partie de juin ont amélioré la perspective des cultures qui, à la faveur de la chaleur, feraient des progrès rapides. La coupe d'une maigre récolte de foin devait commencer incessamment. On comptait davantage sur la seconde coupe de luzerne. Les pâturages et les jardins donnaient bien et la plupart des jachères avaient été fauchées une fois et plusieurs deux fois.

**British Columbia.** At the beginning of May spring ploughing and seeding were slow throughout the province due to cool and unsettled weather. Pastures, haylands, early potatoes and canning peas showed normal growth in most areas. Cherries and peaches in the Okanagan Valley were in full bloom but some decline in yields was expected due to winter injury and spring frost.

At May 20 most districts indicated spring seeding operations about 70 per cent completed. Cold and moist weather favoured a good growth of pasture and hay crops, while planting of potatoes was delayed in some areas due to heavy rain. Fall cereals looked promising. The general condition of fruit-bearing trees was good, while some decline was expected in strawberry production.

Reports received June 10 indicated delayed development of fruit crops due to cool and showery weather. Pastures and hay crops, however, were favoured by this weather. Grain crops were showing good progress and seeding of spring cereals had been completed.

Warm weather at the end of June improved growing conditions and hastened development of most crops. On the coast, strawberry picking was in full swing and promised a good quality crop. Early potatoes were better than average and were expected to reach the market in the last week of June. Haying operations were well advanced in most areas in spite of changeable weather. All major tree fruit yields were expected to be from 10 to 50 per cent below last year.

#### Precipitation in the Prairie Provinces

Records of precipitation for representative stations in the various crop districts of the Prairie Provinces have been compiled from data furnished by the Meteorological Service of Canada and figures for the periods from the beginning of April to the end of April, May, and June, respectively, are given in the following table.

**Colombie-Britannique.** Au début de mai, les labours et les semailles ont ralenti à cause du temps frais et incertain. Dans la plupart des régions, les pâturages, les terres à foin, les pommes de terre hâtives et les pois de conserve ont poussé normalement. Dans la vallée de l'Okanagan, les cerises et les pêches étaient en pleine floraison, mais on prévoyait des rendements moindres à cause des dégâts dus à l'hiver et aux gelées du printemps.

Le 20 mai, la plupart des régions signalaient que 70 p. 100 environ des semailles printanières étaient terminées. Un temps froid et humide a favorisé la bonne croissance des pâturages et du foin, tandis que le plantage des pommes de terre était retardé dans quelques endroits par des pluies abondantes. Les céréales d'automne promettaient bien. L'état général des arbres fruitiers était bon, mais on prévoyait que les framboises rendraient moins.

Les rapports du 10 juin indiquaient que le développement des fruits avait été retardé par le temps frais et pluvieux. Toutefois, cette température a profité aux pâturages et au foin. Les céréales poussaient bien et les semailles des céréales printanières étaient terminées.

Le temps chaud de la fin de juin a amélioré la croissance et hâté le développement de la plupart des cultures. Sur la côte, la cueillette des fraises battait son plein et on prévoyait une récolte de bonne qualité. Les pommes de terre semées tôt étaient meilleures que la moyenne et on prévoyait qu'elles seraient sur le marché durant la dernière semaine de juin. Les foins étaient très avancés dans la plupart des régions, malgré un temps variable. On prévoyait que les rendements des principaux arbres fruitiers seraient de 10 à 50 p. 100 inférieurs à ceux de l'année dernière.

#### Précipitation dans les provinces des Prairies

Des relevés sur la précipitation pour les stations représentatives dans les divers districts agricoles des provinces des Prairies ont été compilés d'après des données fournies par le Service météorologique du Canada, et des chiffres pour les périodes du commencement d'avril à la fin d'avril, mai et juin respectivement sont donnés dans le tableau qui suit.

TABLE 1. Precipitation in Inches at Various Stations in the Prairie Provinces during April, April-May, and April-June, 1959  
TABLEAU 1. Précipitation en pouces aux diverses stations dans les provinces des Prairies durant avril, avril-mai et avril-juin 1959

Source: Meteorological Service of Canada  
Source: Service météorologique du Canada

Province, crop district and station	April 1 to April 27 1 <sup>er</sup> avril au 27 avril		April 1 to June 1 1 <sup>er</sup> avril au 1 juin		April 1 to June 29 1 <sup>er</sup> avril au 29 juin		Province, district agricole et station
	Actual Réelle	Normal Normale	Actual Réelle	Normal Normale	Actual Réelle	Normal Normale	
<b>Manitoba</b>							<b>Manitoba</b>
1—Melita .....	.75	1.15	3.27	3.56	5.77	6.77	1—Melita .....
Pierson .....	.50	1.04	1.93	3.26	4.90	6.28	Pierson .....
Waskada .....	.30	.90	2.61	2.93	5.58	6.42	Waskada .....
2—Boissevain .....	.10	.95	4.92	3.30	7.46	6.39	2—Boissevain .....
Deerwood .....	.32	.99	5.28	3.30	7.37	6.20	Deerwood .....
Ninette .....	.51	1.11	3.96	3.60	5.79	6.89	Ninette .....
Pilot Mound .....	.61	1.14	6.34	3.24	9.00	6.33	Pilot-Mound .....
3—Altona .....	.37	1.00	4.58	3.10	6.90	5.90	3—Altona .....
Emerson .....	.23	1.03	5.17	3.13	8.62	5.94	Emerson .....
Graysville .....	.47	1.04	5.36	3.10	7.77	5.39	Graysville .....
Gretna .....	.44	1.04	4.81	3.13	7.67	5.95	Gretna .....
Morden .....	.51	1.17	5.15	3.65	7.57	6.42	Morden .....
Morris .....	.44	.94	5.28	2.79	7.67	5.62	Morris .....
Portage la Prairie .....	.35	.95	5.72	3.13	7.88	6.24	Portage-la-Prairie .....
Roland .....	.41	.99	4.84	3.20	6.73	6.00	Roland .....

**TABLE 1. Precipitation in Inches at Various Stations in the Prairie Provinces during April, April-May, and April-June, 1959 - Continued**

**TABLEAU 1. Précipitation en pouces aux diverses stations dans les provinces des Prairies durant avril, avril-mai et avril-juin 1959 - suite**

Province, crop district and station	April 1 to April 27 — 1 <sup>er</sup> avril au 27 avril		April 1 to June 1 — 1 <sup>er</sup> avril au 1 juin		April 1 to June 29 — 1 <sup>er</sup> avril au 29 juin		Province, district agricole et station
	Actual — Réelle	Normal — Normale	Actual — Réelle	Normal — Normale	Actual — Réelle	Normal — Normale	
<b>Manitoba—Concluded</b>							<b>Manitoba—fin</b>
4 —Winnipeg .....	.61	.99	5.30	3.27	7.63	5.73	4 —Winnipeg
6 —Seven Sisters Falls .....	.52	.83	4.47	2.70	6.68	5.32	6 —Seven-Sisters-Falls
Sprague .....	.40	1.30	4.90	3.56	7.70	6.57	Sprague
Steinbach .....	.71	1.00	5.80	3.30	10.51	6.21	Steinbach
7 —Reston .....	.55	1.12	1.86	3.10	3.60	6.20	7 —Reston
Rivers .....	.79	.80	2.64	3.10	4.15	6.61	Rivers
Virden .....	.46	.79	2.34	2.76	4.30	5.94	Virden
8 —Brandon .....	.54	1.14	4.06	3.42	5.39	6.54	8 —Brandon
Cypress River .....	.63	.88	5.41	3.02	7.42	6.06	Cypress-River
9 —Neepawa .....	.60	.80	3.78	2.74	4.73	6.02	9 —Neepawa
Grass River .....	.60	.84	4.62	2.90	6.39	6.16	Grass River
10 —Birtle .....	1.03	.84	3.84	2.53	7.48	5.63	10 —Birtle
Rosburn .....	1.23	.78	3.85	2.50	8.25	5.50	Rosburn
Russell .....	.77	.77	2.29	2.44	5.08	5.48	Russell
11 —Dauphin .....	1.40	.78	4.16	2.80	8.55	5.76	11 —Dauphin
12 —Gimli .....	.99	.72	5.98	2.67	7.18	5.98	12 —Gimli
13 —Swan River .....	.52	.78	1.67	2.39	6.59	4.94	13 —Swan River
The Pas .....	.99	.83	2.43	2.31	5.28	4.45	Le Pas
<b>Averages, Manitoba .....</b>	<b>.60</b>	<b>.95</b>	<b>4.20</b>	<b>3.03</b>	<b>6.78</b>	<b>6.01</b>	<b>Moyennes, Manitoba</b>
<b>Saskatchewan</b>							<b>Saskatchewan</b>
1A —Carlyle .....	.40	.88	1.52	2.67	3.31	5.72	1A —Carlyle
Estevan .....	.48	.74	1.75	2.49	6.92	6.19	Estevan
Oxbow .....	.60	.94	2.47	2.90	3.91	6.20	Oxbow
Willmar .....	.30	.88	1.62	2.60	3.80	5.80	Willmar
1B —Broadview .....	.62	.82	1.80	2.54	5.89	6.16	1B —Broadview
Moosomin .....	.53	.67	1.47	2.54	3.47	6.29	Moosomin
2A —Creelman .....	.48	.67	1.68	2.40	5.22	5.52	2A —Creelman
Midale .....	.14	.74	1.57	2.66	6.39	5.44	Midale
Weyburn .....	.58	.67	1.57	2.50	5.10	5.50	Weyburn
Yellow Grass .....	.70	.68	1.50	2.46	4.70	5.41	Yellow-Grass
2B —Francis .....	.30	.53	1.01	2.12	3.80	5.03	2B —Francis
Indian Head .....	.77	.72	1.31	2.56	6.25	5.61	Indian-Head
Moose Jaw .....	1.14	.65	2.34	2.54	4.68	5.37	Moose-Jaw
Qu'Appelle .....	.28	.95	1.11	2.82	6.40	6.17	Qu'Appelle
Regina .....	.54	.68	1.55	2.41	5.59	5.48	Regina
Wilcox .....	.56	.66	1.17	2.50	4.63	5.50	Wilcox
3AS —Assiniboia .....	1.20	.61	2.13	2.35	5.34	5.60	3AS —Assiniboia
Cardross .....	.75	.67	1.46	2.60	4.37	5.72	Cardross
Ceylon .....	.76	.94	1.76	3.04	6.81	6.15	Ceylon
Minton .....	.84	.92	1.89	3.00	6.37	6.10	Minton
Ormiston .....	.71	.66	1.38	2.60	3.86	5.62	Ormiston
Readlyn .....	.79	.58	1.56	2.50	4.50	5.62	Readlyn
3AN —Chaplin .....	.45	.67	1.35	2.40	5.74	4.88	3AN —Chaplin
Coderre .....	.87	.67	1.75	2.50	4.62	5.24	Coderre
Gravelbourg .....	.96	.62	1.80	2.31	6.31	5.03	Gravelbourg

TABLE 1. Precipitation in Inches at Various Stations in the Prairie Provinces during April, April-May, and April-June, 1959 - Continued

TABLEAU 1. Précipitation en pouces aux diverses stations dans les provinces des Prairies durant avril, avril-mai et avril-juin 1959 - suite

Province, crop district and station	April 1 to April 27 — 1 <sup>er</sup> avril au 27 avril		April 1 to June 1 — 1 <sup>er</sup> avril au 1 juin		April 1 to June 29 — 1 <sup>er</sup> avril au 29 juin		Province, district agricole et station
	Actual — Réelle	Normal — Normale	Actual — Réelle	Normal — Normale	Actual — Réelle	Normal — Normale	
Saskatchewan—Concluded							Saskatchewan—fin
3BS—Aneroid .....	.81	.78	1.47	2.46	4.84	5.30	3BS—Aneroid .....
Cadillac .....	.46	.78	1.14	2.69	4.61	5.64	Cadillac .....
Instow .....	.54	.63	1.16	2.42	6.66	5.25	Instow .....
Pambrun .....	.92	.67	1.58	2.40	5.11	5.31	Pambrun .....
Shaunavon .....	.82	.70	1.74	2.54	7.45	5.18	Shaunavon .....
3BN—Hodgeville .....	.70	.68	1.30 <sup>1</sup>	2.40	4.95	5.23	3BN—Hodgeville .....
Hughton .....	.43	.66	1.54	2.29	5.21	4.35	Hughton .....
Pennant .....	.85	.81	2.03	2.41	6.16	5.11	Pennant .....
Swift Current .....	1.06	.73	2.04	2.52	7.77	5.36	Swift Current .....
4A—Consul .....	.48	.61	1.19	2.09	4.30	4.51	4A—Consul .....
Maple Creek .....	1.33	.73	2.01	2.44	5.68	4.93	Maple Creek .....
5A—Bangor .....	1.54	.78	2.81	2.50	6.85	5.40	5A—Bangor .....
Cupar .....	.72	.67	1.28	2.30	5.45	5.04	Cupar .....
Leross .....	1.48	.89	2.77 <sup>1</sup>	2.60	2.96 <sup>1</sup>	5.72	Leross .....
Melville .....	.50	.67	1.55	2.40	7.11	5.20	Melville .....
Yorkton .....	1.20	.73	1.96	2.43	5.74	5.12	Yorkton .....
5B—Arran .....	.52	.76	1.71	2.24	5.98	4.82	5B—Arran .....
Dafoe .....	.90	.63	1.93	2.20	5.87	4.96	Dafoe .....
Foam Lake .....	.27	.84	1.40	2.43	5.20	4.82	Foam Lake .....
Kamsack .....	.66	.78	2.18	2.24	6.72	4.82	Kamsack .....
Lintlaw .....	.43	.83	1.43	2.62	5.36	5.51	Lintlaw .....
Pelly .....	.68	.76	1.85	2.30	6.09	4.89	Pelly .....
6A—Davidson .....	.63	.62	1.23	2.40	5.86	4.99	6A—Davidson .....
Dilke .....	.50	.57	1.20 <sup>1</sup>	2.23	4.30 <sup>1</sup>	4.73	Dilke .....
Imperial .....	.31	.58	.93	2.40	6.20	5.06	Imperial .....
Semans .....	.63	.71	1.19	2.13	3.69	4.47	Semans .....
Strasbourg .....	.54	.56	1.51	2.36	5.37	5.27	Strasbourg .....
Watrous .....	.53	.58	1.22	2.10	6.58	4.76	Watrous .....
6B—Dundurn .....	.41	.61	.99	2.01	4.17	4.78	6B—Dundurn .....
Elbow .....	.43	.62	1.18	2.31	7.90	4.68	Elbow .....
Harris .....	.30	.62	1.93 <sup>1</sup>	1.94	2.83 <sup>1</sup>	4.54	Harris .....
Outlook .....	.24	.41	1.01	1.95	4.80	4.37	Outlook .....
Rosethorn .....	.28	.70	.66	2.17	2.68	4.74	Rosethorn .....
Saskatoon .....	.15	.64	.78	2.22	3.42	4.69	Saskatoon .....
Tugaske .....	.68	.57	1.54	2.38	6.21	5.16	Tugaske .....
7A—Kindersley .....	.37	.63	.93	1.97	3.16	3.99	7A—Kindersley .....
Rosetown .....	.34	.76	1.47	2.38	4.60	4.88	Rosetown .....
7B—Biggar .....	.36	.53	1.43	2.13	4.19	4.71	7B—Biggar .....
Macklin .....	.50	.84	1.23	2.38	3.54	4.58	Macklin .....
Scott .....	.44	.77	1.13	2.48	3.68	4.63	Scott .....
8A—Hudson Bay .....	.17	.79	1.23	2.58	5.97	5.13	8A—Hudson Bay .....
Prairie River .....	.23	.67	2.33	2.40	6.28	5.22	Prairie River .....
8B—Humboldt .....	.43	.61	1.16	2.08	4.60	4.87	8B—Humboldt .....
Melfort .....	.30	.73	2.09	2.29	5.79	4.85	Melfort .....
9A—Island Falls .....	1.07	.73	1.91	2.38	5.29	4.59	9A—Island Falls .....
North-Battleford .....	.48	.73	1.49	2.24	3.71	4.42	North-Battleford .....
Prince Albert .....	.28	.92	1.08	2.64	3.59	5.20	Prince Albert .....
Victoire .....	.33	.76	1.60	1.97	3.68	4.24	Victoire .....
9B—Waseca .....	.53	.92	1.59	2.46	4.40	4.74	9B—Waseca .....
St. Walburg .....	.28	.85	1.18	2.50	5.11	4.64	St. Walburg .....
Averages, Saskatchewan .....	.60	.71	1.53	2.41	5.21	5.16	Moyennes, Saskatchewan .....

<sup>1</sup> Data incomplete; not included in calculation of provincial average.<sup>1</sup> Chiffres incomplets; non compris dans le calcul de la moyenne provinciale.

TABLE 1. Precipitation in Inches at Various Stations in the Prairie Provinces during April, April-May, and April-June, 1959 - Concluded

TABLEAU 1. Précipitation en pouces aux diverses stations dans les provinces des Prairies durant avril, avril-mai et avril-juin 1959 - fin

Province, crop district and station	April 1 to April 27 1 <sup>er</sup> avril au 27 avril		April 1 to June 1 1 <sup>er</sup> avril au 1 juin		April 1 to June 29 1 <sup>er</sup> avril au 29 juin		Province, district agricole et station
	Actual	Normal	Actual	Normal	Actual	Normal	
	Réelle	Normale	Réelle	Normale	Réelle	Normale	
<b>Alberta</b>							<b>Alberta</b>
1-Bindloss .....	.97	.60	2.49	2.00	4.33	3.79	1-Bindloss .....
Empress .....	.04	.47	.60	1.56	3.40	3.36	Empress .....
Excel .....	1.57	.68	2.80	2.00	5.79	4.14	Excel .....
Foremost .....	.98	1.00	2.70	2.93	5.31	5.56	Foremost .....
Hanna .....	.65	.69	1.54	2.22	4.21	4.61	Hanna .....
Manyberries .....	1.06	.74	2.39	2.00	5.55	4.26	Manyberries .....
Medicine Hat .....	.98	.81	2.37	2.52	4.42	4.68	Medicine-Hat .....
Naco .....	.61	.79	1.53	1.98	3.44	4.16	Naco .....
Oyen .....	.50	.60	1.61	1.90	4.28	4.06	Oyen .....
Winnifred .....	1.17	.90	3.02	2.74	4.83	4.75	Winnifred .....
2-Brooks .....	.16	.67	1.68	2.54	3.41	4.40	2-Brooks .....
Drumheller .....	1.01	.67	1.95	2.13	4.20	4.35	Drumheller .....
Gleichen .....	1.22	.97	2.75	2.80	7.20	5.08	Gleichen .....
Hays .....	.37	.66	2.18	2.50	5.35 <sup>1</sup>	4.47	Hays .....
Hussar .....	1.59	.83	1.75	2.70	5.55	4.93	Hussar .....
Lethbridge .....	1.46	1.15	4.13	3.41	8.01	6.16	Lethbridge .....
Raymond .....	2.10	1.46	4.52	3.54	8.35	6.04	Raymond .....
Strathmore .....	.45	.84	2.05	2.79	6.41	5.76	Strathmore .....
Taber .....	1.25	.92	4.47	2.90	7.83	5.16	Taber .....
Three Hills .....	1.35	.71	2.45	2.48	5.52	5.32	Three-Hills .....
Trochu .....	1.62	1.02	3.20	2.90	5.64	5.80	Trochu .....
Vauxhall .....	1.13	.70	2.67	2.46	5.80	4.42	Vauxhall .....
Vulcan .....	.77	.94	3.58	3.01	9.48	5.54	Vulcan .....
3-Calgary .....	1.02	1.03	2.84	3.20	7.42	6.46	3-Calgary .....
Cardston .....	1.74	.95	4.68	3.47	7.92	6.81	Cardston .....
Cowley .....	2.14	.88	5.88	3.56	8.83	6.95	Cowley .....
Fort-McLeod .....	1.26	.84	4.01	3.38	8.32	6.61	Fort-McLeod .....
High River .....	1.75	1.55	4.37	3.92	8.35	7.62	High-River .....
Magrath .....	1.24	1.09	3.00	3.60	6.37	6.61	Magrath .....
Olds .....	1.53	1.05	3.47	3.17	7.27	6.30	Olds .....
4-Alliance .....	.39	.77	1.20	2.40	3.58	5.19	4-Alliance .....
Camrose .....	.54	.90	1.81 <sup>1</sup>	2.72	4.01 <sup>1</sup>	4.79	Camrose .....
Coronation .....	.67	.88	1.35	2.22	3.33	4.17	Coronation .....
Hardisty .....	.20	.73	.89	2.03	2.54	4.32	Hardisty .....
Hughenden .....	.29	.73	1.65	2.23	3.64	4.56	Hughenden .....
Lloydminster .....	.33	.87	1.04	2.29	3.96	4.44	Lloydminster .....
Stettler .....	.15	.94	1.11	2.74	4.47	5.68	Stettler .....
Vegreville .....	.12	.61	1.16	2.28	3.79	4.68	Vegreville .....
Vermilion .....	.50	.75	1.34	2.21	3.08	4.85	Vermilion .....
5-Edmonton .....	.24	.93	1.92	2.92	4.53	5.68	5-Edmonton .....
Lacombe .....	.94	1.15	2.20	3.27	4.99	6.27	Lacombe .....
Red Deer .....	1.23	.80	2.42	2.85	5.43	5.90	Red-Deer .....
Rocky Mountain House .....	1.20	1.26	4.07	3.94	9.28	7.46	Rocky-Mountain-House .....
Wetaskiwin .....	.67	1.09	1.92	2.98	4.70	5.66	Wetaskiwin .....
6-Athabasca .....	.40	.61	1.15	2.50	4.45	4.84	6-Athabasca .....
Campsie .....	.24	.79	1.74	2.92	5.56	5.54	Campsie .....
Edson .....	1.16	.89	2.75	2.87	6.71	6.10	Edson .....
Elk Point .....	.42	.71	.93	2.18	5.15	4.86	Elk-Point .....
Embaras .....	.20	.60	3.56	1.99	5.73	3.37	Embaras .....
Lac la Biche .....	.58	.66	2.17	2.60	4.29	4.88	Lac-la-Biche .....
Whitecourt .....	1.18	1.08	2.55	3.39	5.39	5.94	Whitecourt .....
7-Beaverlodge .....	.39	.73	2.93	2.37	4.53	4.22	7-Beaverlodge .....
Berwyn .....	trace	.55	1.05 <sup>1</sup>	1.85	1.89 <sup>1</sup>	4.00	Berwyn .....
Fairview .....	.22	.85	2.22	2.41	4.08	4.56	Fairview .....
Fort Vermilion .....	.20	.50	1.45	1.97	2.89	3.53	Fort Vermilion .....
Grande Prairie .....	.26	.69	2.48	2.34	3.41	4.18	Grande-Prairie .....
High Prairie .....	.23	.86	1.85	2.49	2.89	4.88	High-Prairie .....
Rycroft .....	.43	.57	2.22	2.10	3.76	4.12	Rycroft .....
Wagner .....	.22	.82	2.20	2.51	3.65	4.33	Wagner .....
<b>Averages, Alberta</b> .....	<b>.78</b>	<b>.84</b>	<b>2.44</b>	<b>2.64</b>	<b>5.31</b>	<b>5.10</b>	<b>Moyennes, Alberta</b>

<sup>1</sup> Data incomplete; not included in calculation of provincial average.<sup>1</sup> Chiffres incomplets; non compris dans le calcul de la moyenne provinciale.

## Winterkilling and Condition of Over-Winter Crops and Pastures

Correspondents were asked to report the condition of winter wheat, fall rye and tame hay in their neighbourhood as "above average", "average", or "below average" at May 31. In addition they were requested to report pasture condition at the same date. The condition is indicated by the percentage of correspondents reporting condition in each of the three categories. As in previous years, correspondents were also asked at the time of the survey to assess the damage caused to hay and fall-sown crops by winterkilling.

## Dégâts dus à l'hiver et état des cultures d'hivernage

On a demandé aux correspondants de faire rapport de l'état du blé d'hiver, du seigle d'automne et du foin cultivé dans leur voisinage en indiquant s'il est supérieur, égal ou inférieur à la moyenne au 31 mai. De plus, on leur a demandé de faire rapport de l'état des pâturages à la même date. L'état est indiqué d'après le pourcentage des correspondants qui ont fait rapport de chacune des trois catégories. Tout comme les années précédentes, on a aussi demandé aux correspondants d'estimer les dommages causés au foin et aux cultures d'automne durant l'hiver.

TABLE 1. Percentages of Correspondents Reporting Condition of Winter Wheat, Fall Rye, Tame Hay and Pasture as Above Average, Average or Below Average at May 31, 1959

TABEAU 1. Pourcentages de correspondants qui ont déclaré que l'état du blé d'hiver, du seigle d'automne, du foin cultivé et des pâturages était supérieur, égal ou inférieur à la moyenne, le 31 mai 1959

Crop and condition	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Quebec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia	Culture et état
	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick	Québec					Colombie-Britannique	
Winter wheat:										
Above average .....	—	—	—	—	10	—	—	—	—	Blé d'hiver:
Average .....	—	—	—	—	38	—	—	—	—	Supérieur à la moyenne
Below average .....	—	—	—	—	52	—	—	—	—	Moyen
Fall rye:										Inférieur à la moyenne
Above average .....	10	—	17	30	18	13	4	11	14	Seigle d'automne:
Average .....	30	85	66	53	52	66	50	62	77	Supérieur à la moyenne
Below average .....	60	15	17	17	30	21	46	27	9	Moyen
Tame hay:										Inférieur à la moyenne
Above average .....	2	9	7	24	45	13	1	5	16	Foin cultivé:
Average .....	25	72	46	63	45	58	27	46	51	Supérieur à la moyenne
Below average .....	73	19	47	13	10	29	72	49	33	Moyen
Pasture:										Inférieur à la moyenne
Above average .....	1	12	7	24	49	13	1	8	20	Pâturages:
Average .....	31	65	44	60	44	57	25	46	58	Supérieur à la moyenne
Below average .....	68	23	49	16	7	30	74	46	22	Moyen
										Inférieur à la moyenne

TABLE 2. Percentages of Winter Wheat, Fall Rye and Tame Hay Winterkilled, by Province, 1957-58 and 1958-59

TABEAU 2. Pourcentages de blé d'hiver, de seigle d'automne et de foin cultivé détruits par l'hiver, par province 1957-58 et 1958-59

Province	Winter wheat <sup>1</sup>		Fall rye <sup>1</sup>		Tame hay		Province
	Blé d'hiver <sup>1</sup>		Seigle d'automne <sup>1</sup>		Foin cultivé		
	1957-58	1958-59	1957-58	1958-59	1957-58	1958-59	
Prince Edward Island .....	—	—	—	—	7	34	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	—	—	—	—	6	7	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	—	—	—	—	7	16	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	—	—	3	3	6	5	Québec
Ontario .....	5	38	3	23	7	13	Ontario
Manitoba .....	—	—	8	6	8	4	Manitoba
Saskatchewan .....	—	—	5	11	4	6	Saskatchewan
Alberta .....	—	—	4	6	4	7	Alberta
British Columbia .....	—	—	2	5	4	14	Colombie-Britannique
Canada .....	5 <sup>2</sup>	38 <sup>2</sup>	5 <sup>2</sup>	12 <sup>2</sup>	6	9	Canada

<sup>1</sup> Dashes indicate that data are insufficient for the making of annual estimates.

<sup>2</sup> Includes only provinces for which estimates are shown.

<sup>1</sup> Les tirets indiquent que les données sont insuffisantes pour permettre des estimations annuelles.

<sup>2</sup> Comprend seulement les provinces pour lesquelles il existe des estimations.

## Spring Seeding

Estimates of the progress of spring seeding for 1959 (Table 1) are based on the May 31 survey of the Bureau's crop correspondents conducted in co-operation with provincial departments. This survey was formerly made at April 30, along with the acreage-intentions survey. However, it was found that in some years little, if any, seeding had been done by April 30.

## Semences du printemps

Les estimations sur les progrès des semences de printemps de 1959 (tableau 1) se fondent sur les résultats de l'enquête effectuée le 31 mai par les correspondants agricoles du Bureau en collaboration avec les ministères provinciaux. Cette enquête s'effectuait autrefois le 30 avril, en même temps que celle sur les superficies projetées. Cependant, on a remarqué que certaines années peu ou pas de semences avaient été effectuées le 30 avril.

An estimated 88 per cent of the total Canadian acreage (excluding Newfoundland) expected to be sown to spring wheat, oats, barley, flaxseed and mixed grains was seeded by May 31. The percentage sown at this date is slightly behind the years 1958 and 1957 when 94 per cent was seeded. Seeding in the Prairie Provinces, where the bulk of the spring grains are grown, was delayed considerably during the first half of May by cool, unsettled weather and by May 15 this season some 51 per cent of the wheat was planted compared with 64 per cent a year ago and 58 per cent planted at that date two years ago. Seeding progress was similarly retarded with other crops. During the last half of May the weather was generally favourable for seeding operations, although in parts of Manitoba many farmers were unable to do any seeding by May 31 because of excessive moisture. Soil drifting was a problem in many areas in the Prairie Provinces but reports indicate that damage from this source was not generally severe, although some fields had to be reseeded. Despite these delays, some 88 per cent of the spring-sown grain in the Prairie Provinces was in the ground by May 31 compared with 95 per cent a year ago. In Eastern Canada at the same date seeding of the five major grains was 93 per cent completed compared with 88 per cent a year earlier. Delays because of cool weather were experienced in parts of the Maritimes but seeding progress was excellent during the last half of the month. In Quebec conditions were good throughout most of May and by May 31, some 92 per cent of the crop was in the ground in contrast to 78 per cent a year earlier. About 96 per cent of the seeding was completed in Ontario, the same as a year earlier. Some 92 per cent of the planting had been done in British Columbia by May 31, compared with 93 per cent a year ago.

On estime que 88 p. 100 de toute la superficie destinée au blé de printemps, à l'avoine, à l'orge, à la graine de lin et aux céréales mélangées, au Canada, (sans Terre-Neuve) avaient été semés le 31 mai. La proportion est un peu inférieure aux 94 p. 100 de 1958 et de 1957. Les semences dans les Prairies, où la plus grande partie des céréales printanières est cultivée, ont été retardées considérablement durant la première moitié de mai par un temps frais et incertain, de sorte que, le 15 mai, quelque 51 p. 100 du blé avaient été semés (64 p. 100 un an plus tôt et 58 p. 100 deux ans plus tôt). De la même façon, les semences des autres céréales ont aussi été retardées. Durant la seconde moitié de mai, le temps a généralement favorisé les semences, bien que dans certaines régions manitobaines les cultivateurs n'aient pas pu semer, le 31 mai, à cause de l'humidité excessive. L'érosion a été grave dans plusieurs régions des Prairies, mais les rapports indiquent que les dégâts n'ont pas été aussi graves, même si quelques champs ont dû être ensemencés de nouveau. Malgré ces retards, quelque 88 p. 100 des céréales de printemps étaient en terre dans les Prairies, le 31 mai, contre 95 p. 100 un an plus tôt. A la même date, dans l'Est canadien, 93 p. 100 des cinq principales céréales étaient semées, contre 88 p. 100 un an plus tôt. Le temps frais a causé des retards dans certaines régions des Maritimes, mais les progrès des semences ont été excellents durant la dernière partie du mois. Au Québec, les conditions ont été bonnes durant presque tout le mois de mai et, le 31 quelque 92 p. 100 des cultures étaient en terre, contre 78 p. 100 un an plus tôt. Environ 96 p. 100 des semences étaient terminés en Ontario, soit le même pourcentage qu'un an plus tôt. Quelque 92 p. 100 des semences étaient terminés en Colombie-Britannique, le 31 mai, contre 93 p. 100 un an plus tôt.

TABLE 1. Estimated Progress Made in Seeding of Principal Grain Crops in Canada, by Province, as at May 31, 1958 and 1959

TABLEAU 1. Progrès estimatif des semences des principales céréales au Canada, par province, au 31 mai 1958 et 1959

Province	Spring wheat — Blé de printemps		Oats — Avoine		Barley — Orge		Flaxseed — Graine de lin		Mixed grains — Céréales mêlées		Total, five grains — Total, cinq céréales		Province
	1958	1959	1958	1959	1958	1959	1958	1959	1958	1959	1958	1959	
	percentage completed — pourcentage effectué												
Prince Edward Island .....	70	76	73	66	63	50	—	—	74	66	73	66	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	46	46	53	68	46	60	—	—	49	58	52	65	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	65	94	77	84	68	72	—	—	57	82	75	84	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	43	88	79	93	72	90	—	—	76	89	78	92	Québec
Ontario .....	81	98	95	97	94	94	85	94	97	94	96	96	Ontario
Manitoba .....	100	75	95	58	94	54	76	26	93	29	94	60	Manitoba
Saskatchewan .....	100	99	95	92	95	91	79	85	91	88	97	96	Saskatchewan
Alberta .....	99	95	92	88	87	79	93	79	87	69	93	87	Alberta
British Columbia .....	97	98	95	93	87	86	95	87	95	85	93	92	Colombie-Britannique
Canada .....	100	95	92	86	92	80	81	70	91	82	94	88	Canada

TABLE 2. Average Rates of Seeding of Principal Grains, by Province, 1958 and 1959

TABLEAU 2. Taux moyen des semences des principales céréales, par province, 1958 et 1959

Province	Spring wheat — Blé de printemps		Oats — Avoine		Barley — Orge		Spring rye — Seigle de printemps		Flaxseed — Graine de lin		Province
	1958	1959	1958	1959	1958	1959	1958	1959	1958	1959	
	bushels per acre — boisseau à l'acre										
Prince Edward Island .....	2.0	2.2	3.7	3.9	2.2	2.1	1	1	1	1	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	1.9	2.0	3.2	3.2	2.0	2.1	1	1	1	1	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	2.1	1.8	3.4	3.5	2.4	2.1	1	1	1	1	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	1.9	1.9	3.1	3.1	2.0	2.0	1.7	1.8	1	1	Québec
Ontario .....	1.7	1.6	2.4	2.4	1.7	1.8	1.5	1.7	0.6	0.9	Ontario
Manitoba .....	1.5	1.5	2.3	2.3	1.6	1.7	1.2	1.2	0.6	0.6	Manitoba
Saskatchewan .....	1.4	1.4	2.1	2.1	1.6	1.6	1.1	1.1	0.6	0.6	Saskatchewan
Alberta .....	1.4	1.4	2.3	2.3	1.7	1.7	1.1	1.1	0.6	0.6	Alberta
British Columbia .....	1.6	1.6	2.8	2.8	1.9	1.9	1.5	1.4	0.5	0.6	Colombie-Britannique

<sup>1</sup> Area seeded too small to permit making of reliable estimates.

<sup>1</sup> Superficie ensemencée trop petite pour qu'on puisse établir une estimation sûre.

## Flour Milling

The following tables provide summary data of mill grindings and output during the second quarter of 1959. More complete data are given in the report, "Grain Milling Statistics", issued each month by the Agriculture Division of the Bureau of Statistics.

## Meunerie

Les tableaux suivants contiennent des renseignements sommaires sur la mouture des moulins et sur la production durant le deuxième trimestre de 1959. Des renseignements plus complets paraissent dans le rapport "Grain Milling Statistics" publié chaque mois par la Division de l'agriculture du Bureau de la Statistique.

TABLE 1. Quantities of Grains Ground by Canadian Flour Mills, by Month, April - June, 1959<sup>1</sup>  
TABLEAU 1. Quantités de grains moulus par les minoteries canadiennes, par mois, avril - juin 1959<sup>1</sup>

Kind of Grain	April - Avril	May - Mai	June - Juin	Variété de grain
bushels - boisseaux				
Wheat, for flour .....	6,996,000	7,298,000	7,664,000	Blé, pour farine
Oats .....	398,000	315,000	344,000	Avoine
Barley .....	13,000	8,000	10,000	Orge
Rye .....	37,000	42,000	44,000	Seigle

<sup>1</sup> For human consumption only. Rounded to nearest thousand.

<sup>1</sup> Pour la consommation humaine seulement. Ramenés au milliers le plus près.

TABLE 2. Quantities of Milled and Ground Products Manufactured by Canadian Flour Mills, by Month, April - June, 1959<sup>1</sup>  
TABLEAU 2. Quantités de produits moulus fabriqués par les minoteries canadiennes, par mois, avril - juin, 1959<sup>1</sup>

Product	April - Avril	May - Mai	June - Juin	Produit
Wheat flour .....	cwt. 3,111,000	3,239,000	3,387,000	cwt. Farine de blé
Oatmeal .....	lb. 1,565,000	1,352,000	1,330,000	livres Farine d'avoine
Rollt oats .....	" 5,720,000	4,285,000	5,073,000	" Flocons d'avoine
Pot and pearl barley .....	" 244,000	86,000	194,000	" Orge mondé et perlé
Rye flour and meal .....	" 1,423,000	1,623,000	1,644,000	" Farine de seigle
Millfeeds:				
Bran .....	tons 23,000	23,000	23,000	tonnes Issues de meunerie:
Shorts .....	" 23,000	24,000	27,000	" Son
Middlings .....	" 6,000	6,000	7,000	" Gru rouge
				" Gru blanc

<sup>1</sup> For human consumption only. Rounded to nearest thousand.

<sup>1</sup> Pour la consommation humaine seulement. Ramenés au millier le plus près.

## Visible Supplies of Canadian Grain

The table below gives a weekly summary of the amounts of the principal Canadian grains in store and in transit in Canada and the United States during the second quarter of 1959.

## Approvisionnements visibles de grain canadien

Le tableau ci-dessous renferme des données sommaires, par semaine, sur les quantités des principales variétés de céréales canadiennes en magasin et en transit au Canada et aux États-Unis le deuxième trimestre de 1959.

TABLE 1. Canadian Grain in Store and in Transit in Canada and the United States, by Weeks, April - June, 1959  
TABLEAU 1. Grain canadien en magasin et en transit au Canada et aux États-Unis, par semaine, avril à juin 1959

Week ended Semaine terminée le	Wheat Blé	Oats Avoine	Barley Orge	Rye Seigle	Flaxseed Graine de lin
thousand bushels - milliers de boisseaux					
April - Avril 1 .....	374,184	38,852	58,778	4,042	4,917
" " 8 .....	374,339	38,166	58,138	4,070	5,163
" " 15 .....	375,857	37,539	57,027	4,110	5,504
" " 22 .....	376,069	37,263	57,635	4,183	5,518
" " 29 .....	376,535	37,196	57,635	4,228	5,799
May - Mai 6 .....	377,018	36,642	58,263	4,276	5,495
" " 13 .....	372,583	36,222	58,178	4,350	5,377
" " 20 .....	368,728	35,612	57,828	4,413	4,977
" " 27 .....	362,949	34,840	55,724	4,591	4,739
June - Juin 3 .....	359,558	34,214	53,827	4,667	4,655
" " 10 .....	361,666	34,220	54,303	4,744	4,759
" " 17 .....	363,259	34,147	55,068	4,818	4,642
" " 24 .....	366,522	34,326	55,673	4,992	4,812

## DAIRYING

## Review of the Dairy Situation, April - June, 1959

During the second quarter of 1959, pastures were generally favourable to dairying. The cold winter was followed by a fairly late spring, particularly from Ontario eastward. By June 15, 73 per cent of the dairy correspondents reported pastures on their farms to be good or excellent. At the same date in 1958, 60 per cent had reported pastures good or excellent. Conditions varied however, and in Saskatchewan, only 33 per cent of the dairy correspondents reported pastures good or excellent at June 15, 1959. Spring pastures in British Columbia, Alberta and Saskatchewan resembled pastures last spring, but in Manitoba and Ontario, considerable improvement over last spring was reported in fodder growth. Although the moisture supply in Quebec and the Maritime Provinces was plentiful, in many areas clovers did not survive the winter, thus reducing roughage quality. Cool weather also retarded growth in Quebec and the Maritimes. The hay crop appeared to be normal all across Canada. Considerable improvement over last year's growth was evident in Ontario and the Prairie Provinces. In parts of Saskatchewan, showers delayed the harvest of a fair hay crop.

Milk cow numbers at June 1, according to the semi-annual livestock survey, decreased slightly from June 1, 1958. In Quebec, Ontario and British Columbia, milk cow numbers remained at the same level as last year but in the other provinces, decreases were evident. Dairy correspondents reported that 78.5 per cent of all milk cows were being milked at June 15, 1959 compared to 77.0 per cent at the same date a year ago. In total numbers however, fewer cows were reported milked. Milk production per cow on the farms surveyed monthly was 2 per cent higher than in the second quarter of 1958. Although this increase is less pronounced than that shown by previous quarters, it continues the trend which indicates that less productive cows have been culled out during the last two years.

Milk production in the second quarter of 1959 amounted to 5,404,000,000 pounds, slightly less than in the April-June period of 1958. Production was lower than in the same quarter of last year in all provinces except Ontario, Manitoba and British Columbia. Milk utilized in dairy factories, at 3,383,000,000 pounds was about 1 per cent below that used in the second quarter of 1958. The manufacture of creamery butter and concentrated whole milk products was down 2 and 7 per cent, respectively, while cheese and ice cream manufacture were up 4 and 11 per cent, respectively. Creamery butter production in Quebec was down 6 per cent for the quarter but cheese production was up 28 per cent compared to the same quarter last year. In Ontario, on the other hand, creamery butter production was 2 per cent higher and cheese production was 3 per cent lower in the quarter. Ice cream production in Quebec during the quarter was 23 per cent higher than in the corresponding quarter last year while in Ontario the increase was 13 per cent. Fluid milk and cream sales used 1,414,000,000 pounds, about equal to the amount used in the second quarter of 1958. Once again less butter was made on farms but milk paid-fed to livestock and milk consumed in farm homes remained the same as the corresponding quarter last year.

The domestic disappearance of creamery butter in the April-June period amounted to 75,046,000 pounds, 3.8 per cent lower than in the same period in 1958. Cheddar cheese disappearance was also lower than in the second quarter last year. The disappearance of condensed and evaporated milk was slightly higher, ice cream about 10 per cent higher, and skim milk powder about 50 per cent higher than in the second quarter of 1958. Per capita domestic disappearance figures for the quarter, with the corresponding figure for the same quarter last year in brackets, were: creamery butter 4.33 (4.57) total butter, 4.53 (4.79); cheddar cheese, 1.24 (1.32); ice cream, .71 (.64); condensed milk, .23 (.23); evaporated milk, 4.51 (4.50); whole milk powder, .05 (.14); and skim milk powder, 2.51 (1.67).

## PRODUCTION LAITIÈRE

## Revue trimestrielle de la production laitière, avril - juin 1959

Pendant le second trimestre de 1959, les pâturages ont été en général propices à la production laitière. L'hiver rigoureux a été suivi d'un printemps plutôt tardif, particulièrement de l'Ontario à l'est. Vers le 15 juin, 73 p. 100 des correspondants laitiers signalaient que les pâturages étaient de bons à excellents, au regard de 60 p. 100 qui signalaient la même chose l'an dernier. Les conditions variaient cependant et, en Saskatchewan, à peine 33 p. 100 des correspondants laitiers déclaraient les pâturages de bons à excellents le 15 juin 1959. Les pâturages printaniers en Colombie-Britannique, en Alberta et en Saskatchewan semblaient comme l'an dernier; mais, au Manitoba et en Ontario, on rapportait une grande amélioration sur leur état au printemps de l'année dernière quant à la croissances de fourrages. Bien que les réserves d'humidité au Québec et dans les Maritimes aient été abondantes, le trèfle n'a pu en beaucoup d'endroits survivre à l'hiver et la qualité du fourrage en a été réduite. Le temps frais a de même retardé la végétation dans le Québec et les Maritimes. La récolte de foin paraissait normale partout au Canada. On a observé une amélioration très sensible de la végétation sur l'année dernière en Ontario et dans les Prairies. A certains endroits de la Saskatchewan, les averses ont retardé la coupe d'une récolte ordinaire de foin.

Le nombre de vaches laitières avait un peu diminué le 1<sup>er</sup> juin au regard de 1958, d'après le relevé semestriel du bétail. Dans le Québec, l'Ontario et la Colombie-Britannique le nombre de vaches laitières était le même que l'année dernière mais, dans les autres provinces, les diminutions étaient évidentes. Les correspondants laitiers déclaraient que 78.5 p. 100 de toutes les vaches étaient à la traite le 15 juin 1959 contre 77.0 p. 100 le 15 juin 1958. Au total, cependant, un moins grand nombre de vaches étaient traitées. La production de lait par vache dans les fermes recensées chaque mois était de 2 p. 100 plus élevée que pour le second trimestre de 1958. Bien que cette avance soit moins importante que celle des trimestres antérieurs, elle poursuit la courbe qui indique qu'un moins grand nombre de vaches productives ont été éliminées au cours des deux dernières années.

La production laitière du second trimestre de 1959 se chiffrait par 5,404 millions de livres ou un peu moins que pour la période d'avril-juin 1958. La production dans toutes les provinces a été inférieure à celle de même trimestre de 1958, sauf en Ontario, au Manitoba et en Colombie-Britannique. Le lait utilisé par les fabriques laitières donnait le chiffre de 3,383 millions de livres, soit environ 1 p. 100 de moins que pour le second trimestre de 1958. La fabrication de beurre de beurrierie et de produits concentrés de lait entier avait baissé de 2 et 7 p. 100 respectivement et, la fabrication de fromage et de crème glacée, avaient respectivement monté de 4 et 11 p. 100. La production de beurre de beurrierie dans le Québec avait diminué de 6 p. 100 durant le trimestre mais la production de fromage avait augmenté de 28 p. 100 au regard du trimestre correspondant de 1958. En Ontario, d'autre part, la production de beurre de beurrierie s'élevait de 2 p. 100 et la production de fromage baissait de 3 p. 100 durant le trimestre. La production de crème glacée au Québec au cours du trimestre avait augmenté de 23 p. 100 sur celle des trois mois correspondants de 1958, tandis qu'en Ontario l'augmentation était de 13 p. 100. Les ventes de lait nature et de crème se chiffraient par 1,414 millions de livres, à peu près la même quantité que pour le trimestre correspondant de 1958. Encore une fois moins de beurre a été fabriqué dans les fermes, mais le lait servi à la chaudière aux animaux et le lait consommé dans les maisons de ferme n'ont pas changé.

La disparition domestique de beurre de beurrierie au cours d'avril-juin se totalise à 75,046,000 livres ou 3.8 p. 100 de moins que durant la période correspondante de 1958. La disparition de fromage cheddar avait aussi diminué au regard du second trimestre de l'année passée. La disparition de lait condensé et évaporé avait un peu augmenté, celle de crème glacée était de 10 p. 100 plus élevée, et celle de lait écrémé en poudre de près de 50 p. 100 plus élevée que pour le second trimestre de 1958. La disparition domestique par bouche durant les trois mois, avec chiffres correspondants du trimestre de 1958 entre parenthèses, est la suivante: beurre de beurrierie, 4.33 (4.57); tout beurre, 4.53 (4.79); fromage cheddar, 1.24 (1.32); crème glacée, .71 (.64); lait condensé, .23 (.22); lait évaporé, 4.51 (4.50); poudre de lait entier, .05 (.14); et lait écrémé en poudre, 2.51 (1.67).

TABLE 1. Production and Utilization of Milk in Canada, by Province, April-June, 1958 and 1959

No	Province and year — Province et année	Total milk production — Production globale de lait	Milk used in the manufacture of dairy products — Lait employé dans la fabrication de produits laitiers		
			Total used in manufacture — Quantité globale utilisée dans la fabrication	In factories — Dans les fabriques	
				Total in factories — Quantité globale dans les fabriques	Creamery butter — Beurre de crèmerie
			thousand pounds — milliers de livres		
	<b>Canada:</b>				
1	1958 .....	5,416,880 <sup>1</sup>	3,490,547 <sup>2</sup>	3,416,040 <sup>1</sup>	2,531,690
2	1959 .....	5,404,080 <sup>1</sup>	3,445,695 <sup>1</sup>	3,382,865 <sup>1</sup>	2,485,548
	<b>Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard:</b>				
3	1958 .....	61,335	41,869	40,793	37,978
4	1959 .....	59,355	42,053	41,328	37,464
	<b>Nova Scotia — Nouvelle-Écosse:</b>				
5	1958 .....	108,820	45,749	41,841	35,007
6	1959 .....	107,004	43,871	39,987	32,269
	<b>New Brunswick — Nouveau-Brunswick:</b>				
7	1958 .....	134,322	76,771	69,892	62,384
8	1959 .....	129,646	71,272	65,726	58,149
	<b>Québec:</b>				
9	1958 .....	1,893,468	1,295,050	1,286,438	1,026,839
10	1959 .....	1,834,091	1,233,555	1,226,792	966,654
	<b>Ontario:</b>				
11	1958 .....	1,782,051	1,132,894	1,128,471	665,331
12	1959 .....	1,826,098	1,154,880	1,150,598	678,857
	<b>Manitoba:</b>				
13	1958 .....	344,044	225,087	215,352	202,105
14	1959 .....	353,571	231,720	223,085	210,904
	<b>Saskatchewan:</b>				
15	1958 .....	404,897	260,082	239,630	228,594
16	1959 .....	404,613	255,882	239,011	226,793
	<b>Alberta:</b>				
17	1958 .....	440,695	295,026	277,968	254,825
18	1959 .....	435,610	290,365	276,231	253,421
	<b>British Columbia — Colombie-Britannique:</b>				
19	1958 .....	177,178	47,949	45,585	18,627
20	1959 .....	180,315	48,320	46,330	21,037

<sup>1</sup> Includes milk equivalent of concentrated-milk products reported by less than three firms (see footnote 2).<sup>2</sup> Less than three firms used milk for concentrated products. Data are not included in the provincial totals, but are included in the Canada total at top of column and also in the Canada totals, columns 1, 2 and 3.

TABLEAU 1. Production et utilisation du lait au Canada, par province, avril-juin, 1958 et 1959

Milk used in the manufacture of dairy products — Lait employé dans la fabrication de produits laitiers				Milk otherwise used — Lait autrement utilisé				
In factories — Dans les fabriques			Farm butter — Beurre de ferme	Total otherwise used — Total autrement utilisé	Fluid sales — Ventes à l'état nature	Farm-home consumed — Consommé sur la ferme (maison)	Fed to live- stock — Donné aux animaux	No
Factory cheese — Fromage cheddar	Concentrated milk products — Produits de lait concentré	Ice cream — Crème glacée						
thousand pounds — milliers de livres								
359, 127	338, 716 <sup>1</sup>	186, 507	74, 507	1, 926, 333	1, 383, 493	275, 130	267, 710	1
373, 397	316, 248 <sup>1</sup>	207, 672	62, 830	1, 958, 385	1, 413, 565	271, 170	273, 650	2
1, 914	<sup>2</sup>	901	1, 076	19, 466	6, 606	6, 000	6, 860	3
2, 827	<sup>2</sup>	1, 037	725	17, 302	6, 422	5, 580	5, 300	4
—	<sup>2</sup>	6, 834	3, 908	63, 071	45, 911	11, 620	5, 540	5
—	<sup>2</sup>	7, 718	3, 884	63, 133	46, 573	11, 560	5, 000	6
3, 190	—	4, 318	6, 879	57, 551	37, 681	10, 170	9, 700	7
2, 783	—	4, 794	5, 546	58, 374	39, 144	10, 060	9, 170	8
85, 966	129, 365	44, 268	8, 612	598, 418	420, 418	72, 200	105, 800	9
110, 404	95, 300	54, 434	6, 763	600, 536	423, 136	68, 800	108, 600	10
254, 312	139, 281	69, 547	4, 423	649, 157	517, 157	57, 200	74, 800	11
245, 690	147, 171	78, 880	4, 282	671, 218	533, 018	58, 100	80, 100	12
3, 999	—	9, 248	9, 735	118, 957	77, 067	24, 830	17, 060	13
2, 508	<sup>2</sup>	9, 673	8, 635	121, 851	77, 811	26, 230	17, 810	14
88	—	10, 948	20, 452	144, 815	77, 915	46, 100	20, 800	15
726	—	11, 492	16, 871	148, 731	80, 731	45, 500	22, 500	16
5, 973	<sup>2</sup>	17, 170	17, 058	145, 669	86, 679	38, 900	20, 090	17
5, 742	<sup>2</sup>	17, 068	14, 134	145, 245	90, 445	37, 400	17, 400	18
3, 685	<sup>2</sup>	23, 273	2, 364	129, 229	114, 059	8, 110	7, 060	19
2, 717	<sup>2</sup>	22, 576	1, 990	131, 995	116, 285	7, 940	7, 770	20

<sup>1</sup> Y compris l'équivalent en lait du fromage cheddar et des produits concentrés du lait déclarés par moins de 3 établissements (voir renvoi 2).<sup>2</sup> Moins de 3 établissements ont fait rapport. Les renseignements ne sont pas compris dans les totaux provinciaux, mais ils sont inclus dans le total du Canada au haut de la colonne et aussi dans le total pour le Canada des colonnes 1, 2 et 3.



## POULTRY PRODUCTS

The following tables show the total production, value and consumption of eggs and poultry meat in Canada for the years 1956 to 1958. Figures on farm cash income and income in kind are also given. Information on production and utilization is obtained from producers in the different provinces through the medium of monthly sample surveys. More complete information is available in the report, "Production of Poultry and Eggs", published annually by the Agriculture Division of the Bureau of Statistics. Data for Newfoundland are not available.

## PRODUITS AVICOLES

Les tableaux qui suivent indiquent la production, la valeur et la consommation d'œufs et de chair de volaille au Canada de 1956 à 1958. Le revenu monétaire des fermes et le revenu en nature y figurent aussi. Les renseignements sur la production et sur la consommation sont obtenus des producteurs des différentes provinces au moyen de relevés échantillons mensuels. Des renseignements plus complets sont donnés dans le rapport "Production of Poultry and Eggs", publié chaque année par la Division de l'agriculture du Bureau fédéral de la statistique. Les données relatives à Terre-Neuve ne sont pas disponibles.

TABLE 1. Production and Values of Eggs in Canada, by Province, 1956-58

TABLEAU 1. Production et valeur d'œufs au Canada, par province, 1956-58

Province	Quantities - Quantité			Values - Valeur			Province
	1956 <sup>1</sup>	1957 <sup>1</sup>	1958	1956 <sup>1</sup>	1957 <sup>1</sup>	1958	
	thousand dozens — milliers de douzaines			thousand dollars — milliers de dollars			
Prince Edward Island .....	5,995	5,643	5,583	2,196	1,781	1,853	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	19,360	18,956	19,342	9,260	8,284	8,624	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	8,510	7,871	7,720	4,295	3,605	3,726	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	59,544	63,850	59,488	27,702	25,555	25,032	Québec
Ontario .....	162,641	185,685	191,408	69,690	68,841	75,048	Ontario
Manitoba .....	33,090	36,359	39,990	11,683	11,016	11,741	Manitoba
Saskatchewan .....	38,577	42,617	43,202	12,871	12,153	11,964	Saskatchewan
Alberta .....	45,526	49,863	47,602	15,866	15,081	14,452	Alberta
British Columbia .....	31,068	35,632	35,484	14,622	13,287	13,637	Colombie-Britannique
Canada .....	404,311	446,476	449,819	168,185	159,603	166,077	Canada

<sup>1</sup> Revised.<sup>1</sup> Chiffres rectifiés.

TABLE 2. Supply, Distribution, Domestic Disappearance and Consumption of Eggs, Canada, 1956-58

TABLEAU 2. Stocks, distribution, disparition domestique et consommation d'œufs, Canada, 1956-58

Item	1956 <sup>1</sup>	1957 <sup>1</sup>	1958	Détail
	thousand dozens — milliers de douzaines			
Stocks at January 1 .....	6,240	7,620	13,200	Stocks au 1 <sup>er</sup> janvier
Production .....	404,311	446,476	449,819	Production
Imports .....	4,118	1,607	2,434	Importations
<b>Total supply .....</b>	<b>414,669</b>	<b>455,703</b>	<b>465,453</b>	<b>Stocks globaux</b>
Exports .....	3,939	9,628	19,386	Exportations
Stocks at December 31 .....	7,620	13,200	7,890	Stocks au 31 décembre
<b>Total domestic disappearance .....</b>	<b>403,110</b>	<b>432,875</b>	<b>438,177</b>	<b>Disparition domestique totale</b>
Used for hatching .....	12,377	11,717	14,773	Pour incubation
<b>Total consumption .....</b>	<b>390,733</b>	<b>421,098</b>	<b>423,404</b>	<b>Consommation totale</b>
	dozens - douzaines			
<b>Consumption per capita .....</b>	<b>24.3</b>	<b>25.4</b>	<b>24.8</b>	<b>Consommation per capita</b>

<sup>1</sup> Revised.<sup>1</sup> Chiffres rectifiés.

TABLE 3. Production and Values of Eggs in Canada, by Province, 1956-58  
 TABLEAU 3. Production et valeur des oeufs dans les fermes au Canada, par province, 1956-58

Province and year	Average number of layers — Nombre moyen de pondeuses	Average production per 100 layers — Production moyenne par 100 pondeuses	Total net production <sup>1</sup> — Production totale nette <sup>1</sup>	Average farm value per dozen <sup>2</sup> — Valeur fermière moyenne par douzaine <sup>2</sup>	Total farm value — Valeur fermière totale	Province et année
	'000	No. — nomb.	'000 doz. — douz.	cts.	\$'000	
<b>Prince Edward Island:</b>						<b>Île-du-Prince-Édouard:</b>
1956 <sup>3</sup> .....	414	17,470	5,995	36.6	2,196	1956 <sup>3</sup>
1957 .....	405	16,666	5,643	31.6	1,781	1957
1958 .....	382	17,493	5,583	33.2	1,853	1958
<b>Nova Scotia:</b>						<b>Nouvelle-Écosse:</b>
1956 <sup>3</sup> .....	1,170	19,991	19,360	47.8	9,260	1956 <sup>3</sup>
1957 <sup>3</sup> .....	1,131	20,264	18,956	43.7	8,284	1957 <sup>3</sup>
1958 .....	1,170	20,133	19,342	44.6	8,624	1958
<b>New Brunswick:</b>						<b>Nouveau-Brunswick:</b>
1956 <sup>3</sup> .....	587	17,522	8,510	50.5	4,295	1956 <sup>3</sup>
1957 <sup>3</sup> .....	534	17,724	7,871	45.8	3,605	1957 <sup>3</sup>
1958 .....	513	18,250	7,720	48.3	3,728	1958
<b>Quebec:</b>						<b>Québec:</b>
1956 <sup>3</sup> .....	4,037	17,859	59,544	46.5	27,702	1956 <sup>3</sup>
1957 <sup>3</sup> .....	4,298	18,003	63,850	40.0	25,555	1957 <sup>3</sup>
1958 .....	3,945	18,291	59,488	42.1	25,032	1958
<b>Ontario:</b>						<b>Ontario:</b>
1956 <sup>3</sup> .....	10,503	18,743	162,641	42.8	69,690	1956 <sup>3</sup>
1957 <sup>3</sup> .....	11,786	19,102	185,685	37.1	68,841	1957 <sup>3</sup>
1958 .....	11,738	19,747	191,408	39.2	75,048	1958
<b>Manitoba:</b>						<b>Manitoba:</b>
1956 <sup>3</sup> .....	2,344	17,113	33,090	35.3	11,683	1956 <sup>3</sup>
1957 <sup>3</sup> .....	2,468	17,729	36,359	30.3	11,018	1957 <sup>3</sup>
1958 .....	2,661	18,254	39,990	29.4	11,741	1958
<b>Saskatchewan:</b>						<b>Saskatchewan:</b>
1956 <sup>3</sup> .....	2,970	15,769	38,577	33.4	12,871	1956 <sup>3</sup>
1957 <sup>3</sup> .....	3,078	16,740	42,617	28.5	12,153	1957 <sup>3</sup>
1958 .....	3,057	17,120	43,202	27.7	11,964	1958
<b>Alberta:</b>						<b>Alberta:</b>
1956 <sup>3</sup> .....	3,330	16,603	45,526	34.8	15,866	1956 <sup>3</sup>
1957 <sup>3</sup> .....	3,613	16,775	49,863	30.2	15,081	1957 <sup>3</sup>
1958 .....	3,405	16,941	47,602	30.4	14,452	1958
<b>British Columbia:</b>						<b>Colombie-Britannique:</b>
1956 <sup>3</sup> .....	2,056	18,285	31,068	47.1	14,622	1956 <sup>3</sup>
1957 <sup>3</sup> .....	2,271	19,028	35,632	37.3	13,287	1957 <sup>3</sup>
1958 .....	2,205	19,531	35,484	38.4	13,637	1958
<b>Canada:</b>						<b>Canada:</b>
1956 <sup>3</sup> .....	27,411	17,864	404,311	41.6	168,185	1956 <sup>3</sup>
1957 <sup>3</sup> .....	29,584	18,300	446,476	35.7	159,603	1957 <sup>3</sup>
1958 .....	29,076	18,763	449,819	36.9	166,077	1958

<sup>1</sup> Total production, less losses from broken and spoiled eggs.<sup>2</sup> Average yearly farm value of eggs sold and used for consumption or hatching.<sup>3</sup> Revised.<sup>1</sup> La production totale moins les oeufs brisés ou mauvais.<sup>2</sup> Valeur fermière moyenne par année des oeufs vendus et utilisés pour la consommation ou l'incubation.<sup>3</sup> Chiffres rectifiés.

TABLE 4. Production and Values of Poultry Meat in Canada, by Province, 1956-58

TABLEAU 4. Production et valeur de la viande de volaille au Canada, par province, 1956-58

Province and meat	Quantities - Quantité			Values - Valeur			Province et viande
	1956 <sup>1</sup>	1957 <sup>1</sup>	1958	1956 <sup>1</sup>	1957 <sup>1</sup>	1958	
	thousand pounds <sup>2</sup> milliers de livres <sup>2</sup>			thousand dollars milliers de dollars			
<b>Prince Edward Island:</b>							<b>Île-du-Prince-Édouard:</b>
Fowl and chicken .....	2,685	2,543	2,198	1,049	938	793	Poule et poulet
Turkey .....	255	216	315	113	97	126	Dindon
Goose .....	158	124	138	67	48	60	Oie
Duck .....	95	76	90	39	32	37	Canard
<b>Totals .....</b>	<b>3,193</b>	<b>2,959</b>	<b>2,741</b>	<b>1,268</b>	<b>1,115</b>	<b>1,016</b>	<b>Total</b>
<b>Nova Scotia:</b>							<b>Nouvelle-Écosse:</b>
Fowl and chicken .....	6,342	6,997	9,467	2,791	2,999	3,815	Poule et poulet
Turkey .....	1,219	1,073	1,254	583	483	537	Dindon
Goose .....	33	28	27	15	16	12	Oie
Duck .....	12	15	23	6	8	11	Canard
<b>Total .....</b>	<b>7,606</b>	<b>8,113</b>	<b>10,771</b>	<b>3,395</b>	<b>3,506</b>	<b>4,375</b>	<b>Total</b>
<b>New Brunswick:</b>							<b>Nouveau-Brunswick:</b>
Fowl and chicken .....	4,445	5,559	6,084	2,112	2,553	2,475	Poule et poulet
Turkey .....	1,009	622	897	482	280	387	Dindon
Goose .....	58	58	64	29	31	29	Oie
Duck .....	19	22	23	9	10	11	Canard
<b>Total .....</b>	<b>5,531</b>	<b>6,261</b>	<b>7,068</b>	<b>2,632</b>	<b>2,874</b>	<b>2,902</b>	<b>Total</b>
<b>Quebec:</b>							<b>Québec:</b>
Fowl and chicken .....	56,327	62,273	68,245	21,799	22,710	22,339	Poule et poulet
Turkey .....	13,825	12,992	12,858	6,608	5,690	5,208	Dindon
Goose .....	113	102	135	47	40	55	Oie
Duck .....	593	532	620	249	218	257	Canard
<b>Total .....</b>	<b>70,858</b>	<b>75,899</b>	<b>81,858</b>	<b>28,703</b>	<b>28,658</b>	<b>27,859</b>	<b>Total</b>
<b>Ontario:</b>							<b>Ontario:</b>
Fowl and chicken .....	140,009	136,660	154,385	51,059	43,089	47,531	Poule et poulet
Turkey .....	27,095	31,151	37,410	13,331	13,706	16,460	Dindon
Goose .....	961	942	1,055	414	406	439	Oie
Duck .....	1,045	1,218	1,419	468	530	619	Canard
<b>Total .....</b>	<b>169,110</b>	<b>169,971</b>	<b>194,269</b>	<b>65,272</b>	<b>57,731</b>	<b>65,049</b>	<b>Total</b>
<b>Manitoba:</b>							<b>Manitoba:</b>
Fowl and chicken .....	22,905	23,559	25,847	7,559	7,064	8,340	Poule et poulet
Turkey .....	12,163	13,390	15,492	4,804	4,834	5,422	Dindon
Goose .....	488	560	641	156	174	194	Oie
Duck .....	293	311	337	95	97	105	Canard
<b>Total .....</b>	<b>35,849</b>	<b>37,820</b>	<b>42,317</b>	<b>12,614</b>	<b>12,169</b>	<b>14,061</b>	<b>Total</b>
<b>Saskatchewan:</b>							<b>Saskatchewan:</b>
Fowl and chicken .....	23,401	24,140	24,103	7,977	7,585	7,758	Poule et poulet
Turkey .....	12,881	13,269	17,285	5,307	4,910	6,379	Dindon
Goose .....	371	326	363	130	105	121	Oie
Duck .....	255	251	315	91	82	106	Canard
<b>Total .....</b>	<b>36,908</b>	<b>37,986</b>	<b>42,066</b>	<b>13,505</b>	<b>12,682</b>	<b>14,364</b>	<b>Total</b>
<b>Alberta:</b>							<b>Alberta:</b>
Fowl and chicken .....	29,572	32,948	29,510	10,059	10,652	9,521	Poule et poulet
Turkey .....	13,716	12,441	13,899	5,596	4,678	5,310	Dindon
Goose .....	544	602	547	180	196	196	Oie
Duck .....	376	301	404	123	97	142	Canard
<b>Total .....</b>	<b>44,208</b>	<b>46,292</b>	<b>44,360</b>	<b>15,958</b>	<b>15,623</b>	<b>15,169</b>	<b>Total</b>
<b>British Columbia:</b>							<b>Colombie-Britannique</b>
Fowl and chicken .....	23,226	20,649	21,922	9,852	8,156	7,878	Poule et poulet
Turkey .....	7,805	6,110	6,747	3,629	2,761	2,942	Dindon
Goose .....	95	95	90	47	41	41	Oie
Duck .....	198	217	240	94	101	101	Canard
<b>Total .....</b>	<b>31,324</b>	<b>27,071</b>	<b>28,999</b>	<b>13,622</b>	<b>11,059</b>	<b>10,962</b>	<b>Total</b>
<b>Canada:</b>							<b>Canada:</b>
Fowl and chicken .....	308,912	315,328	341,761	114,257	105,746	110,450	Poule et poulet
Turkey .....	89,968	91,264	106,157	40,453	37,439	42,771	Dindon
Goose .....	2,821	2,837	3,060	1,085	1,057	1,147	Oie
Duck .....	2,886	2,943	3,471	1,174	1,175	1,389	Canard
<b>Total .....</b>	<b>404,587</b>	<b>412,372</b>	<b>454,449</b>	<b>156,969</b>	<b>145,417</b>	<b>155,757</b>	<b>Total</b>

<sup>1</sup> Revised.<sup>2</sup> Eviscerated weight basis.<sup>1</sup> Chiffres rectifiés<sup>2</sup> Poids éviscéré.

**TABLE 5. Supply, Distribution and Domestic Disappearance of Poultry Meat,<sup>1</sup> Canada, 1956-58**  
**TABLEAU 5. Stocks, écoulement et disparition domestique de viande de volaille, Canada, 1956-58**

Item		1956 <sup>2</sup>	1957 <sup>2</sup>	1958	Détail	
<b>Fowl and chicken meat:</b>						<b>Viande de poule et de poulet:</b>
Stocks at January 1 .....	'000 lb.	12,588	21,434	20,130	'000 liv.	Stocks au 1 <sup>er</sup> janvier
Production <sup>3</sup> .....	"	308,912	315,328	341,761	"	Production <sup>3</sup>
Imports .....	"	8,242	5,062	9,524	"	Importations
Total supply .....	"	329,742	341,824	371,415	"	Stocks globaux
Exports .....	"	105	238	324	"	Exportations
Stocks at December 31 .....	"	21,434	20,130	25,736	"	Stocks au 31 décembre
Total domestic disappearance .....	"	308,203	321,456	345,355	"	Disparition domestique totale
Disappearance per capita .....	lb.	19.2	19.4	20.3	liv.	Disparition per capita
<b>Turkey meat:</b>						<b>Viande de dindon:</b>
Stocks at January 1 .....	'000 lb.	9,191	15,764	12,137	'000 liv.	Stocks au 1 <sup>er</sup> janvier
Production <sup>3</sup> .....	"	89,968	91,264	106,157	"	Production <sup>3</sup>
Imports .....	"	13,057	6,838	562	"	Importations
Total supply .....	"	112,216	113,866	118,856	"	Stocks globaux
Exports .....	"	11	7	4	"	Exportations
Stocks at December 31 .....	"	15,764	12,137	18,043	"	Stocks au 31 décembre
Total domestic disappearance .....	"	96,441	101,722	100,809	"	Disparition domestique totale
Disappearance per capita .....	lb.	6.0	6.1	5.9	liv.	Disparition per capita
<b>Goose meat:</b>						<b>Viande d'oie</b>
Stocks at January 1 .....	'000 lb.	101	105	246	'000 liv.	Stocks au 1 <sup>er</sup> janvier
Production <sup>3</sup> .....	"	2,821	2,837	3,060	"	Production <sup>3</sup>
Imports .....	"	—	4	—	"	Importations
Total supply .....	"	2,922	2,946	3,306	"	Stocks globaux
Exports .....	"	20	1	—	"	Exportations
Stocks at December 31 .....	"	105	246	224	"	Stocks au 31 décembre
Total domestic disappearance .....	"	2,797	2,699	3,082	"	Disparition domestique totale
Disappearance per capita .....	lb.	0.2	0.2	0.2	liv.	Disparition per capita
<b>Duck meat:</b>						<b>Viande de canard:</b>
Stocks at January 1 .....	'000 lb.	168	192	187	'000 liv.	Stocks au 1 <sup>er</sup> janvier
Production <sup>3</sup> .....	"	2,886	2,943	3,471	"	Production <sup>3</sup>
Imports .....	"	948	1,332	1,641	"	Importations
Total supply .....	"	4,002	4,467	5,299	"	Stocks globaux
Exports .....	"	7	3	—	"	Exportations
Stocks at December 31 .....	"	192	187	220	"	Stocks au 31 décembre
Total domestic disappearance .....	"	3,803	4,277	5,079	"	Disparition domestique totale
Disappearance per capita .....	lb.	0.2	0.3	0.3	liv.	Disparition per capita
<b>Total poultry meat:</b>						<b>Toute viande de volaille:</b>
Stocks at January 1 .....	'000 lb.	22,048	37,495	32,700	'000 liv.	Stocks au 1 <sup>er</sup> janvier
Production <sup>3</sup> .....	"	404,587	412,372	454,449	"	Production <sup>3</sup>
Imports .....	"	22,247	13,236	11,727	"	Importations
Total supply .....	"	448,882	463,103	498,876	"	Stocks globaux
Exports .....	"	143	249	328	"	Exportations
Stocks at December 31 .....	"	37,495	32,700	44,223	"	Stocks au 31 décembre
Total domestic disappearance .....	"	411,244	430,154	454,325	"	Disparition domestique totale
Disappearance per capita .....	lb.	25.6	25.9	26.6	liv.	Disparition per capita

<sup>1</sup> Eviscerated weight basis.<sup>2</sup> Revised.<sup>3</sup> Production estimates exclude Newfoundland.<sup>1</sup> Poids éviscéré.<sup>2</sup> Chiffres rectifiés.<sup>3</sup> Terre-Neuve n'est pas comprise dans les chiffres estimatifs de production.

**TABLE 6. Income and Value, Poultry Meat and Eggs, Canada, by Province, 1956-58**  
**TABLEAU 6. Revenu et valeur, viande de volaille et oeufs, Canada, par province, 1956-58**

Province	Cash income Revenu monétaire			Income in kind Revenu en nature			Total income — Revenu total	Total value — Valeur totale	Province
	Poultry meat — Viande de volaille	Eggs — Oeufs	Total	Poultry meat — Viande de volaille	Eggs — Oeufs	Total			
	thousand dollars — milliers de dollars								
Prince Edward Island:									
1956 <sup>1</sup> .....	1,092	1,915	3,007	176	280	456	3,463	3,464	1956 <sup>2</sup>
1957 <sup>2</sup> .....	964	1,542	2,506	151	239	390	2,896	2,896	1957 <sup>2</sup>
1958 .....	822	1,603	2,425	194	250	444	2,869	2,869	1958
Nova Scotia:									
1956 <sup>1</sup> .....	3,156	8,557	11,713	239	702	941	12,654	12,655	1956 <sup>2</sup>
1957 <sup>2</sup> .....	3,219	7,623	10,842	287	661	948	11,790	11,790	1957 <sup>2</sup>
1958 .....	4,084	7,949	12,033	291	674	965	12,998	12,999	1958
New Brunswick:									
1956 <sup>1</sup> .....	2,377	3,555	5,932	255	736	991	6,923	6,927	1956 <sup>2</sup>
1957 <sup>2</sup> .....	2,577	2,939	5,516	297	663	960	6,476	6,479	1957 <sup>2</sup>
1958 .....	2,592	3,016	5,608	310	708	1,018	6,626	6,628	1958
Quebec:									
1956 <sup>1</sup> .....	26,863	23,644	50,507	1,840	4,036	5,876	56,383	56,405	1956 <sup>2</sup>
1957 <sup>2</sup> .....	26,766	22,131	48,897	1,892	3,411	5,303	54,200	54,213	1957 <sup>2</sup>
1958 .....	25,988	21,314	47,302	1,871	3,709	5,580	52,882	52,891	1958
Ontario:									
1956 <sup>1</sup> .....	62,992	64,876	127,868	2,280	4,790	7,070	134,938	134,962	1956 <sup>2</sup>
1957 <sup>2</sup> .....	55,650	64,644	120,294	2,081	4,183	6,264	126,558	126,572	1957 <sup>2</sup>
1958 .....	62,750	70,516	133,266	2,299	4,520	6,819	140,085	140,097	1958
Manitoba:									
1956 <sup>1</sup> .....	11,450	10,145	21,595	1,164	1,535	2,699	24,294	24,297	1956 <sup>2</sup>
1957 <sup>2</sup> .....	10,914	9,817	20,731	1,255	1,196	2,451	23,182	23,185	1957 <sup>2</sup>
1958 .....	12,763	10,512	23,275	1,298	1,226	2,524	25,799	25,802	1958
Saskatchewan:									
1956 <sup>1</sup> .....	10,433	9,636	20,069	3,072	3,225	6,297	26,366	26,376	1956 <sup>2</sup>
1957 <sup>2</sup> .....	9,730	9,481	19,211	2,952	2,666	5,618	24,829	24,835	1957 <sup>2</sup>
1958 .....	11,251	9,366	20,617	3,113	2,594	5,707	26,324	26,328	1958
Alberta:									
1956 <sup>1</sup> .....	13,536	13,066	26,602	2,422	2,785	5,207	31,809	31,824	1956 <sup>2</sup>
1957 <sup>2</sup> .....	13,268	12,681	25,949	2,355	2,393	4,748	30,697	30,704	1957 <sup>2</sup>
1958 .....	12,478	12,001	24,479	2,691	2,447	5,138	29,617	29,621	1958
British Columbia:									
1956 <sup>1</sup> .....	12,980	13,483	26,463	642	1,121	1,763	28,226	28,244	1956 <sup>2</sup>
1957 <sup>2</sup> .....	10,428	12,398	22,826	631	880	1,511	24,337	24,346	1957 <sup>2</sup>
1958 .....	10,421	12,683	23,104	541	947	1,488	24,592	24,599	1958
Canada:									
1956 <sup>1</sup> .....	144,879	148,877	293,756	12,090	19,210	31,300	325,056	325,154	1956 <sup>2</sup>
1957 <sup>2</sup> .....	133,516	143,256	276,772	11,901	16,292	28,193	304,965	305,020	1957 <sup>2</sup>
1958 .....	143,149	148,900	292,109	12,608	17,075	29,683	321,792	321,834	1958

<sup>1</sup> Total income plus value of home hatch.<sup>2</sup> Revised.<sup>1</sup> Revenu et valeur de l'incubation à la maison.<sup>2</sup> Chiffres rectifiés.

## SPECIAL CROPS

## Fruits

The first estimate of commercial production of all fruit for 1959, was issued by the Agriculture Division of the Bureau of Statistics on July 31, 1959. Estimates were based on reports received from Federal and Provincial Departments of Agriculture personnel in the various fruit-growing areas. Figures for 1959 are preliminary and subject to revision.

## CULTURES SPÉCIALES

## Fruits

La Division de l'agriculture du Bureau fédéral de la statistique a publié le 31 juillet 1959 la première estimation de la production commerciale de tous fruits au Canada. L'estimation est fondée sur des rapports reçus des représentants des ministères fédéral et provinciaux de l'Agriculture dans les diverses régions fructicoles. Les chiffres de 1959 sont provisoires et sujets à revision.

TABLE 1. First Estimate of the Commercial Production of all Fruits in Canada, by Province, 1959, as compared with Latest Estimates for 1958

TABLEAU 1. Première estimation de la production commerciale de tous fruits, Canada, par province, 1959, au regard de la dernière estimation de 1958

Province and fruit		1958	1959	Province et fruit	
		in thousands — en milliers			
<b>Canada:</b>					
Apples.....	bu.	17,006	15,462	boiss.	Pommes
Pears .....	"	1,521	1,221	"	Poires
Plums and prunes .....	"	648	489	"	Prunes et pruneaux
Peaches .....	"	3,043	2,448	"	Pêches
Apricots .....	"	231	175	"	Abricots
Cherries, sweet .....	"	297	203	"	Cerises, douces
Cherries, sour .....	"	460	223	"	Cerises, sures
Strawberries.....	qt.	22,918	17,384	pte.	Fraises
Raspberries .....	"	11,016	9,978	"	Framboises
Loganberries .....	lb.	893	1,330	liv.	Mûres de Logan
Grapes .....	"	106,222	80,378	"	Raisins
<b>Newfoundland:</b>					
Blueberries .....	lb.	1,644	2,000	liv.	Bleuets
<b>Prince Edward Island:</b>					
Strawberries.....	qt.	1,254	400	pte.	Fraises
Blueberries .....	lb.	300	600	liv.	Bleuets
<b>Nova Scotia:</b>					
Apples .....	bu.	1,455	2,100	boiss.	Pommes
Pears .....	"	32	30	"	Poires
Plums and prunes .....	"	5	5	"	Prunes et pruneaux
Strawberries.....	qt.	740	700	pte.	Fraises
Raspberries .....	"	44	35	"	Framboises
Blueberries .....	lb.	3,000	4,250	liv.	Bleuets
<b>New Brunswick:</b>					
Apples .....	bu.	350	425	boiss.	Pommes
Strawberries.....	qt.	1,000	650	pte.	Fraises
Raspberries .....	"	60	50	"	Framboises
Blueberries .....	lb.	2,500	3,500	liv.	Bleuets
<b>Quebec:</b>					
Apples .....	bu.	4,465	4,550	boiss.	Pommes
Strawberries.....	qt.	6,300	5,449	pte.	Fraises
Raspberries .....	"	425	340	"	Framboises
Blueberries .....	lb.	6,917	..	liv.	Bleuets
<b>Ontario:</b>					
Apples .....	bu.	4,720	4,104	boiss.	Pommes
Pears .....	"	865	630	"	Poires
Plums and prunes .....	"	422	274	"	Prunes et pruneaux
Peaches .....	"	2,588	2,018	"	Pêches
Cherries, sweet .....	"	176	139	"	Cerises, douces
Cherries, sour .....	"	460	223	"	Cerises, sures
Strawberries.....	qt.	6,854	4,332	pte.	Fraises
Raspberries .....	"	2,882	2,834	"	Framboises
Grapes .....	lb.	103,874	77,896	liv.	Raisins
Blueberries .....	"	..	..	"	Bleuets
<b>British Columbia:</b>					
Apples .....	bu.	6,016	4,283	boiss.	Pommes
Pears .....	"	624	561	"	Poires
Plums and prunes .....	"	221	210	"	Prunes et pruneaux
Peaches .....	"	455	430	"	Pêches
Apricots .....	"	231	175	"	Abricots
Cherries, sweet .....	"	121	64	"	Cerises, douces
Strawberries.....	qt.	6,770	5,853	pte.	Fraises
Raspberries .....	"	7,605	6,719	"	Framboises
Loganberries .....	lb.	893	1,330	liv.	Mûres de Logan
Grapes .....	"	2,348	2,482	"	Raisins
Blueberries .....	"	1,922	2,002	"	Bleuets

.. Not available.

.. Non disponible.

TABLE 2. Net Weight of the Commercial Production of Fruit, Canada, by Province, 1958 and 1959

TABLEAU 2. Poids net de la production commerciale de fruits, Canada, par province, 1958 et 1959

Note: Data in this table were derived from data in Table 1 by conversion. The net weights used in making the conversions were as follows: 1 quart of strawberries, raspberries or blueberries = 1.25 lb. in all provinces except British Columbia where 1 quart = 1.5 lb.; one bushel of all other fruits = 50 lb.

Nota: Les chiffres de ce tableau ont été obtenus par conversion des chiffres du tableau 1. Voici les poids nets employés pour la conversion: 1 pinte de fraises, de framboises, ou de bleuets = 1.25 livre dans toutes les provinces sauf en Colombie-Britannique où 1 pinte = 1.5 livre; un boisseau de tous les fruits = 50 livres.

Province and fruit	1958	1959	Province and fruit
tons — tonnes			
<b>Canada:</b>			<b>Canada:</b>
Pears .....	38,031	30,534	Poires
Plums and prunes .....	16,200	12,214	Prunes et pruneaux
Peaches .....	76,074	61,206	Pêches
Apricots .....	5,777	4,366	Abricots
Cherries, sweet .....	7,416	5,075	Cerises, douces
Cherries, sour .....	11,500	5,575	Cerises, sures
Strawberries .....	15,171	11,598	Fraises
Raspberries .....	7,837	7,075	Framboises
Loganberries .....	446	665	Mûres de Logan
Grapes .....	53,111	40,189	Raisins
<b>Newfoundland:</b>			<b>Terre-Neuve:</b>
Blueberries .....	822	1,000	Bleuets
<b>Prince Edward Island:</b>			<b>Île-du-Prince-Édouard:</b>
Strawberries .....	784	250	Fraises
Blueberries .....	150	300	Bleuets
<b>Nova Scotia:</b>			<b>Nouvelle-Écosse:</b>
Pears .....	800	750	Poires
Plums and prunes .....	125	125	Prunes et pruneaux
Strawberries .....	462	438	Fraises
Raspberries .....	28	22	Framboises
Blueberries .....	1,500	2,125	Bleuets
<b>New Brunswick:</b>			<b>Nouveau-Brunswick:</b>
Strawberries .....	625	406	Fraises
Raspberries .....	38	31	Framboises
Blueberries .....	1,250	1,750	Bleuets
<b>Quebec:</b>			<b>Québec:</b>
Strawberries .....	3,938	3,406	Fraises
Raspberries .....	266	212	Framboises
Blueberries .....	3,458	..	Bleuets
<b>Ontario:</b>			<b>Ontario:</b>
Pears .....	21,625	15,750	Poires
Plums and prunes .....	10,550	6,850	Prunes et pruneaux
Peaches .....	64,700	50,450	Pêches
Cherries, sweet .....	4,400	3,475	Cerises, douces
Cherries, sour .....	11,500	5,575	Cerises, sures
Strawberries .....	4,284	2,708	Fraises
Raspberries .....	1,801	1,771	Framboises
Grapes .....	51,937	38,948	Raisins
Blueberries .....	..	..	Bleuets
<b>British Columbia:</b>			<b>Colombie-Britannique:</b>
Pears .....	15,606	14,034	Poires
Plums and prunes .....	5,525	5,239	Prunes et pruneaux
Peaches .....	11,374	10,756	Pêches
Apricots .....	5,777	4,366	Abricots
Cherries, sweet .....	3,016	1,600	Cerises, douces
Strawberries .....	5,078	4,390	Fraises
Raspberries .....	5,704	5,039	Framboises
Loganberries .....	446	665	Mûres de Logan
Grapes .....	1,174	1,241	Raisins
Blueberries .....	961	1,001	Bleuets

.. Not available

.. Non disponible

## Vegetables

**Acreages and Production.** The following table contains estimates of commercial acreages and production of vegetables in Canada for 1958 with revised figures for 1957. Readers desiring a breakdown of the portion of the bean and corn crops produced for fresh market and the portion grown for processing may obtain it in the report "Acreage and Production of Commercial Vegetables, 1958" issued by the Agriculture Division, Dominion Bureau of Statistics on June 25, 1959.

The methods of preparing the 1958 estimates varied for the different areas and, to some extent, for the different crops. With the exception of Ontario and British Columbia, questionnaires were sent to all farmers who reported growing vegetables for sale in the 1956 Census in all provinces for which statistics are published in this report. There were two questionnaires; the first one mailed in June was designed to provide information on the acreage of vegetables and the second, mailed toward the end of the year, provided information on yields.

In the Maritime Provinces, Quebec, Manitoba and Alberta, the results of these surveys formed the basis of the estimates with the final figures being prepared in consultation with representatives of the Federal Department of Agriculture, the Provincial Departments of Agriculture and the Quebec Bureau of Statistics. In Ontario the estimates for most crops were prepared by the **Ontario Fruit and Vegetable Statistics Committee**. Statistics on vegetables in British Columbia were compiled by the Provincial Department of Agriculture.

For the canning crops — asparagus, beans, corn, peas and tomatoes — acreages contracted and planted under contract and purchases of raw materials were obtained from processing firms. This material to a large extent formed the basis for the estimates of these crops in most provinces.

The estimates printed in this report cover only vegetables grown commercially for fresh sale and for processing. Not included are any vegetables grown either on farms or elsewhere for home consumption only. The areas shown in the accompanying table are planted acreage, and yields were calculated on a planted basis. In many cases acreage actually harvested would not be exactly equivalent to acreage planted.

TABLE 1. Latest Estimate of Acreages and Production of Commercial Vegetables, Canada, by Province, 1958, compared with the Revised Estimate for 1957

TABLEAU 1. Estimation dernière de la superficie et de la production de légumes pour le commerce, au Canada, par province, 1958 comparativement à l'estimation révisée de 1957

Province and crop	Planted area		Average yield per acre		Total production		Province et culture
	Superficie ensemencée		Rendement moyen par acre		Production totale		
	1957	1958	1957	1958	1957	1958	
	acres		pounds — livres		thousand pounds		
					milliers de livres		
Canada:							Canada:
Asparagus .....	3,800	3,930	2,000	2,000	7,505	7,922	Asperges
Beans <sup>1</sup> .....	11,200	11,550	4,500	4,300	50,380	49,335	Haricots <sup>2</sup>
Beets .....	3,890	3,330	14,200	14,100	55,285	46,911	Betteraves
Cabbage .....	6,480	7,200	16,800	22,500	109,185	162,060	Choux
Carrots .....	10,210	11,940	17,000	20,600	174,035	246,467	Carottes
Cauliflower .....	2,100	2,600	10,900	11,300	22,986	29,292	Choux-fleurs
Celery .....	2,300	2,310	19,800	29,700	45,638	68,547	Céleri
Corn .....	47,080	44,430	6,500	7,000	307,201	311,962	Maïs
Lettuce .....	4,730	6,060	9,500	13,300	44,941	80,864	Laitue
Onions .....	5,720	6,360	19,600	18,100	111,863	115,066	Oignons
Peas <sup>3</sup> .....	54,980	38,090	2,700	2,600	145,878	97,745	Pois <sup>4</sup>
Spinach .....	1,070	1,040	10,300	10,400	11,021	10,844	Epinards
Tomatoes .....	51,380	51,400	12,000	15,800	617,727	811,335	Tomates

See footnotes at end of table.

Voir renvois à la fin du tableau.

## Légumes

**Superficie et production.** Le tableau suivant renferme des estimations sur les superficies destinées à des fins commerciales et sur la production de légumes au Canada en 1958; il donne aussi les chiffres rectifiés de 1957. Le lecteur, qui voudrait des chiffres séparés sur la quantité de haricots et de maïs produits pour la vente à l'état frais, et sur la quantité destinée au conditionnement, n'aura qu'à consulter le rapport "Acreage and Production of Commercial Vegetables, 1958", que la Division de l'Agriculture du Bureau fédéral de la statistique a publié le 25 juin 1959.

Le mode de calcul pour les estimations de 1958 a varié selon la région et, dans une certaine mesure, selon les différentes cultures. Sauf en Ontario et en Colombie-Britannique on a envoyé des questionnaires à tous les cultivateurs qui, au Recensement de 1956, ont déclaré produire des légumes pour la vente dans toutes les provinces pour lesquelles est publiée la statistique dans le présent rapport. Il y a eu deux questionnaires, un premier, mis à la poste en juin, avait pour objet de faire connaître la superficie en légumes, et un second, envoyé vers la fin de l'année, demandait des chiffres sur le rendement.

Dans les provinces Maritimes, le Québec, le Manitoba et l'Alberta, les résultats de ces enquêtes ont constitué la base des estimations, dont les chiffres définitifs ont été dressés avec le concours de représentants du ministère fédéral de l'Agriculture, des ministères provinciaux de l'Agriculture et du Bureau des statistiques de Québec. En Ontario, les estimations relatives à la plupart des cultures ont été préparées par l'**Ontario Fruit and Vegetable Statistics Committee**. Pour la Colombie-Britannique, les chiffres sont ceux du ministère provincial de l'Agriculture.

Pour les cultures de conserve, — asperges, haricots, maïs, pois et tomates, — les chiffres concernant les superficies retenues et cultivées à l'entreprise, et les achats de matières premières, ont été obtenus des établissements de conditionnement. Ces chiffres ont constitué, dans une grande mesure, la base des estimations pour la plupart des provinces.

Le présent rapport ne vise que les légumes cultivés pour le commerce et qui sont destinés à la vente à l'état frais et au conditionnement. Ceux que l'on a cultivés dans les fermes ou ailleurs pour consommation à la ferme seulement n'y sont pas inclus. Les régions indiquées dans le tableau ci-joint sont des superficies plantées, et les rendements ont été calculés sur une base plantée. Dans beaucoup de cas la superficie des légumes réellement récoltés n'est pas nécessairement la même que celle de la superficie plantée.

TABLE 1. Latest Estimate of Acreages and Production of Commercial Vegetables, Canada, by Province,  
1958, compared with the Revised Estimate for 1957 - Continued

TABLEAU 1. Estimation dernière de la superficie et de la production de légumes pour le commerce,  
au Canada, par province, 1958 comparativement à l'estimation révisée de 1957 - suite

Province and crop	Planted area — Superficie ensemencée		Average yield per acre — Rendement moyen par acre		Total production — Production totale		Province et culture
	1957	1958	1957	1958	1957	1958	
	acres		pounds — livres		thousand pounds — milliers de livres		
<b>Nova Scotia:</b>							<b>Nouvelle-Écosse:</b>
Beans .....	610	620	5,700	8,500	3,323	2,642	Haricots
Beets .....	100	80	9,500	15,800	947	1,267	Betteraves
Cabbage .....	280	240	23,800	25,900	6,662	6,225	Choux
Carrots .....	610	600	17,500	21,400	10,675	12,830	Carottes
Corn .....	250	280	4,800	3,800	1,207	1,058	Maïs
Peas <sup>a</sup> .....	2,670	2,510	2,600	3,600	7,000	8,962	Pois <sup>a</sup>
Tomatoes .....	220	290	11,400	17,200	2,508	4,990	Tomates
<b>New Brunswick:</b>							<b>Nouveau-Brunswick:</b>
Beans .....	60	60	2,000	2,400	120	147	Haricots
Beets .....	110	100	6,100	8,400	674	835	Betteraves
Cabbage .....	160	180	17,600	14,000	2,810	2,520	Choux
Carrots .....	260	390	15,300	10,600	3,975	4,118	Carottes
Corn .....	170	230	4,000	3,400	680	779	Maïs
Peas .....							Pois
Tomatoes .....	150	170	10,600	7,300	1,590	1,237	Tomates
<b>Quebec:</b>							<b>Québec:</b>
Asparagus .....	400	560	1,800	2,000	720	1,120	Asperges
Beans .....	6,360	7,310	3,700	3,600	23,639	26,574	Haricots
Beets .....	1,860	1,500	9,500	10,000	18,523	15,000	Betteraves
Cabbage .....	2,020	2,720	10,900	25,000	22,072	68,000	Choux
Carrots .....	4,280	5,720	9,700	17,500	41,532	100,100	Carottes
Cauliflower .....	590	740	12,000	12,000	7,080	8,880	Choux-fleurs
Celery .....	1,050	1,200	12,000	29,000	12,600	34,800	Céleri
Corn .....	10,210	10,820	5,500	6,700	56,664	72,048	Maïs
Lettuce .....	1,890	2,980	7,400	12,000	13,948	35,760	Laitue
Onions .....	1,140	1,870	7,600	14,000	8,673	26,180	Oignons
Peas .....	14,660	9,180	2,900	2,000	42,211	18,804	Pois
Spinach .....	260	280	2,900	5,500	765	1,540	Épinards
Tomatoes .....	8,890	9,090	11,000	6,000	97,882	54,556	Tomates
<b>Ontario:</b>							<b>Ontario:</b>
Asparagus .....	2,820	2,740	2,100	2,000	5,840	5,612	Asperges
Beans .....	2,030	1,050	3,700	4,900	7,427	5,195	Haricots
Beets .....	1,310	1,190	22,500	18,900	29,472	22,478	Betteraves
Cabbage .....	2,860	2,810	21,000	23,200	60,000	65,210	Choux
Carrots .....	3,820	4,030	24,900	26,900	95,180	108,410	Carottes
Cauliflower .....	850	990	11,200	11,800	9,532	11,706	Choux-fleurs
Celery .....	820	670	33,900	40,800	27,820	27,352	Céleri
Corn .....	28,260	24,400	6,400	7,400	180,687	179,941	Maïs
Lettuce .....	2,140	2,210	9,600	14,700	20,546	32,482	Laitue
Onions .....	3,660	3,590	24,600	21,800	90,110	78,254	Oignons
Peas .....	25,610	15,270	2,700	2,800	68,314	43,194	Pois
Spinach .....	700	620	13,200	13,300	9,224	8,256	Épinards
Tomatoes .....	39,880	40,300	11,900	18,000	473,910	725,100	Tomates
<b>Manitoba:</b>							<b>Manitoba:</b>
Asparagus .....	80	90	1,800	1,400	142	126	Asperges
Beans .....							Haricots
Beets .....	90	180	15,400	16,800	1,388	3,016	Betteraves
Cabbage .....	380	410	14,900	10,700	5,660	4,378	Choux
Carrots .....	280	280	11,300	15,000	3,173	4,202	Carottes
Cauliflower .....	270	370	7,800	5,900	2,113	2,187	Choux-fleurs
Corn .....							Maïs
Lettuce .....	80	100	8,400	4,400	673	440	Laitue
Onions .....	480	440	9,500	6,400	4,550	2,810	Oignons
Peas .....							Pois
Tomatoes .....	330	270	13,400	8,100	4,415	2,184	Tomates
<b>Alberta:</b>							<b>Alberta:</b>
Beans <sup>a</sup> .....	650	960	5,900	4,200	3,815	4,044	Haricots <sup>a</sup>
Cabbage .....	250	290	8,700	22,700	2,175	6,119	Choux
Carrots .....	230	260	11,500	10,200	2,645	2,641	Carottes

See footnotes at end of table.

Vois renvois à la fin du tableau.

**TABLE 1. Latest Estimate of Acreages and Production of Commercial Vegetables, Canada, by Province, 1958, compared with the Revised Estimate for 1957 - Concluded**

**TABLEAU 1. Estimation dernière de la superficie et de la production de légumes pour le commerce, au Canada, par province, 1958 comparativement à l'estimation révisée de 1957 - fin**

Province and crop	Planted area — Superficie ensemencée		Average yield per acre — Rendement moyen par acre		Total production — Production totale		Province et culture
	1957	1958	1957	1958	1957	1958	
	acres		pounds — livres		thousand pounds — milliers de livres		
Alberta — Concluded:							Alberta — fin:
Corn <sup>a</sup> .....	4,850	4,560	8,500	7,100	41,342	32,474	Maïs <sup>a</sup>
Onions .....	70	80	8,200	7,500	574	600	Oignons
Peas <sup>a</sup> .....	5,950	6,540	1,700	2,100	10,052	13,530	Pois <sup>a</sup>
British Columbia:							Colombie-Britannique:
Asparagus .....	500	540	1,600	2,000	803	1,064	Asperges
Beans .....	1,490	1,550	8,100	6,900	12,056	10,733	Haricots
Beets .....	320	280	13,400	15,400	4,281	4,315	Betteraves
Cabbage .....	530	550	18,500	17,500	9,806	9,608	Choux
Carrots .....	730	660	23,100	21,500	16,855	14,166	Carottes
Cauliflower .....	390	410	10,900	13,000	4,261	5,328	Choux-fleurs
Celery .....	430	380	12,100	13,800	5,218	5,233	Céleri
Corn .....	3,340	2,740	8,000	7,700	26,621	21,026	Maïs
Lettuce .....	620	570	13,000	17,000	8,073	9,677	Laitue
Onions .....	370	380	21,500	19,000	7,956	7,222	Oignons
Peas .....	6,090	4,590	3,000	2,900	18,301	13,255	Pois
Spinach .....	110	140	9,400	7,500	1,032	1,048	Épinards
Tomatoes .....	1,910	1,280	19,600	18,200	37,422	23,266	Tomates

<sup>1</sup> Crops grown for processing only except Nova Scotia, New Brunswick and British Columbia.

<sup>2</sup> Crops grown for processing only except British Columbia.

<sup>3</sup> Includes New Brunswick and Prince Edward Island.

<sup>4</sup> Included with Nova Scotia.

<sup>5</sup> Crops grown for processing only; included with Alberta.

<sup>6</sup> Includes Manitoba; refers to crops grown for processing only.

**Note:** Canada totals include data not shown by provinces for cauliflower, celery and lettuce.

<sup>1</sup> Cultures destinées au conditionnement seulement, sauf en Nouvelle-Écosse et Nouveau-Brunswick.

<sup>2</sup> Cultures destinées au conditionnement seulement, sauf en Colombie-Britannique.

<sup>3</sup> Comprend le Nouveau-Brunswick et l'Île-du-Prince-Édouard.

<sup>4</sup> Figure avec la Nouvelle-Écosse.

<sup>5</sup> Culture destinées au conditionnement seulement; compris dans l'Alberta.

<sup>6</sup> Comprend le Manitoba; s'applique aux cultures destinées au conditionnement seulement.

**Nota:** Les totaux pour le Canada comprennent les données non réparties par province pour le chou-fleur, le céleri et la laitue.

**Contracted Acreages.** It is the practice of firms engaged in processing vegetables to sign contracts with growers early each year for the acreages they will require for the season's activities. Estimates of contracted acreages are compiled from a survey made annually by the Dominion Bureau of Statistics of all licensed canners packing these products in Canada. Questionnaires for the 1959 survey were sent out in May and, for the most part, returned early in June. Some contracts are signed on a tonnage basis and when this occurs the quantity involved is converted to an acreage basis by using standard yields per acre as follows: asparagus, 1 ton; beans, 2 tons; corn, 3 tons; peas, 1 ton; and tomatoes, 5½ tons. The figures in the table represent the total acreages contracted or to be contracted at the time of reporting. To facilitate comparison, the figures for previous years are the totals reported up to the corresponding period of the year in question. Subsequent changes of plans, due to weather or economic conditions, may result in modification of the estimates. Such changes would influence any inferences which may be drawn from the figures. Nevertheless, the data secured from the survey serve as a useful indication of the trend in production.

The relationship between acreages contracted and acreages planted under contract was studied by the Dominion Bureau of Statistics for the years 1954 to 1958 in all provinces except British Columbia for which contracted acreages statistics are compiled. Questionnaires were sent during the summer to all firms reporting contracts for the year in question. Results indicated that in 1958, the acreage of beans planted under contracts stood at 108.5 per cent of the contracted area, corn at 99.6 per cent, peas at 94.5 per cent and tomatoes at 99.6 per cent.

**Superficies commandées.** Les établissements de conditionnement des légumes ont coutume de passer des contrats chaque année avec les producteurs relativement aux superficies en acres dont ils auront besoin au cours de la saison. Les estimations de ces superficies sont calculées au moyen d'un relevé annuel du Bureau fédéral de la statistique de toutes les conserveries licenciées qui conditionnent ces produits au Canada. Les questionnaires du relevé de 1959 ont été expédiés en mai et, pour la plupart, étaient revenus au Bureau tôt en juin. L'unité en usage dans certains contrats est la tonne et dans ces cas, la quantité est convertie en acres selon le rendement normal par acre, soit: asperges, 1 tonne à l'acre; haricots, 2 tonnes; maïs, 3 tonnes; pois, 1 tonne; tomates, 5½ tonnes. Les chiffres du tableau représentent la superficie totale commandée ou qui sera commandée au moment du rapport. Afin d'aider à la comparaison, les chiffres des années antérieures sont ceux déclarés pour la période correspondante de chaque année indiquée. Les changements subséquents dans les projets, causés par la température ou les conditions économiques, peuvent amener des modifications à ces estimations. De tels changements peuvent influencer toute déduction qu'on pourrait tirer de ces chiffres. Toutefois, les données du relevé donnent une bonne indication de la tendance de la production.

Le Bureau fédéral de la statistique a fait une étude du rapport qui existe entre les superficies retenues à forfait et celles plantées à forfait en 1954 à 1958 dans toutes les provinces où l'on dresse la statistique de la superficie retenue à forfait, sauf en Colombie-Britannique. Toutes les entreprises qui ont déclaré avoir confié de tels contrats durant ces années ont reçu des questionnaires cet été. Les résultats indiquent qu'en 1958 les superficies, en haricots, plantées à forfait constituaient 108.5 p. 100 de toute la superficie retenue à forfait, et que pour le maïs, les pois et les tomates, les pourcentages respectifs l'établissaient à 99.6, 94.5, et 99.6.

TABLE 2. Acreages of Principal Vegetables<sup>1</sup> Contracted by Processors, by Province, 1956-59TABLEAU 2. Superficies des principales variétés de légumes<sup>1</sup> commandées par les conserveries, par province, 1956-59

Province and crop	1956	1957	1958 <sup>2</sup>	1959	Province et culture
acres					
<b>Canada:</b>					<b>Canada:</b>
Asparagus .....	2,080	2,340	1,920	2,310	Asperges
Beans .....	8,980	11,180	10,930	9,550	Haricots
Corn .....	37,230	43,080	37,800	37,520	Maïs
Peas .....	56,150	56,850	39,780	39,790	Pois
Tomatoes .....	40,660	44,180	39,650	31,510	Tomates
<b>Maritime Provinces:</b>					<b>Provinces Maritimes:</b>
Beans .....	610	570	630	590	Haricots
Peas .....	1,960	2,790	2,410	2,970	Pois
<b>Quebec:</b>					<b>Québec:</b>
Asparagus .....	5	5	5	5	Asperges
Beans .....	5,140	6,690	7,190	5,570	Haricots
Corn .....	11,120	11,600	11,560	11,250	Maïs
Peas .....	15,100	16,290	11,500	11,330	Pois
Tomatoes .....	7,420	7,160	5,860	4,010	Tomates
<b>Ontario:</b>					<b>Ontario:</b>
Asparagus .....	1,900 <sup>4</sup>	1,950 <sup>4</sup>	1,670 <sup>4</sup>	1,990 <sup>4</sup>	Asperges
Beans .....	1,320	1,890	1,090	1,360	Haricots
Corn .....	18,300	23,880	20,640	19,660	Maïs
Peas .....	25,330	25,700	14,900	13,800	Poids
Tomatoes .....	31,500 <sup>5</sup>	35,240 <sup>5</sup>	32,800 <sup>5</sup>	26,720	Tomates
<b>Manitoba:</b>					<b>Manitoba:</b>
Beans .....	310	6	6	6	Haricots
Corn .....	1,680	6	6	6	Maïs
Peas .....	1,530	6	6	6	Pois
Tomatoes .....	7	7	7	—	Tomates
<b>Alberta:</b>					<b>Alberta:</b>
Beans .....	450	6	6	6	Haricots
Corn .....	3,950	6	6	6	Maïs
Peas .....	5,630	6	6	6	Pois
<b>Prairie Provinces:<sup>6</sup></b>					<b>Provinces des Prairies:<sup>6</sup></b>
Beans .....	760	650	880	670	Haricots
Corn .....	5,630	5,100	4,420	4,670	Maïs
Peas .....	7,160	6,140	6,670	6,660	Pois
<b>British Columbia:</b>					<b>Colombie-Britannique:</b>
Asparagus .....	180	390	250	320	Asperges
Beans .....	1,150	1,380	1,140	1,360	Haricots
Corn .....	2,180	2,500	1,180	1,940	Maïs
Peas .....	6,600	5,930	4,300	5,030	Pois
Tomatoes .....	1,740	1,780	990	780	Tomates

<sup>1</sup> For canning, freezing, and other manufacturing.<sup>2</sup> Revised.<sup>3</sup> Fewer than 3 firms reporting. Included with Ontario.<sup>4</sup> Includes Quebec.<sup>5</sup> Includes Manitoba.<sup>6</sup> Included in Prairie Provinces total because fewer than three firms reported in Manitoba.<sup>7</sup> One firm reporting, included with Ontario.<sup>8</sup> Manitoba and Alberta.<sup>1</sup> Destiné aux conserves, à la congélation et à d'autre fabrication.<sup>2</sup> Chiffres rectifiés.<sup>3</sup> Moins de trois établissements ont fait rapport. Compris dans Ontario.<sup>4</sup> Comprend le Québec.<sup>5</sup> Comprend le Manitoba.<sup>6</sup> Compris dans le total des Provinces des Prairies parce que moins de trois entreprises au Manitoba ont fait rapport.<sup>7</sup> Un établissement a fait rapport. Compris dans Ontario.<sup>8</sup> Manitoba et Alberta.

## Forage Seeds

## Graines de plantes fourragères

The following table contains the final estimate of production of forage seed crops in Canada for 1957 and 1958. The data were compiled from information supplied by the Plant Products Division of the Department of Agriculture.

Le tableau suivant renferme des estimations définitives de la production canadienne des cultures de graines de plantes fourragères en 1957 et 1958. Les données sont calculées d'après les renseignements fournis par la Division des produits végétaux du ministère de l'Agriculture.

TABLE 1. Final Estimate of Production and Value of Forage Seed Crops in Canada, by Province, 1957 and 1958  
TABLEAU 1. Estimation définitive du rendement et de la valeur des cultures de graines de plantes fourragères au Canada, par province, 1957 et 1958

Province and seed crop	Production		Values - Valeurs		Province et graine
	1957	1958	1957	1958	
	thousand pounds milliers de livres		thousand dollars milliers de dollars		
<b>Canada:</b>					<b>Canada:</b>
Alfalfa .....	2,090	3,575	435	966	Lucerne
Alsike clover .....	5,355	12,553	793	1,758	Trèfle d'alsike
Red clover .....	13,644	12,339	2,525	2,957	Trèfle rouge
Sweet clover .....	16,219	13,506	582	808	Trèfle d'odeur
Timothy .....	13,920	13,184	1,254	1,944	Mil
Brome grass .....	3,895	6,836	282	615	Brome inerme
Crested wheat grass .....	904	1,340	134	225	Agropyre à crête
Slender wheat grass <sup>1</sup> .....	36	83	3	19	Agropyre grêle <sup>1</sup>
Kentucky blue grass .....	840	280	258	240	Pâturin des prés
Canada blue grass .....	60	71	12	18	Pâturin bleu du Canada
Creeping red fescue .....	7,500	15,509	1,425	2,481	Péruque rouge
Meadow fescue .....	1,654	835	107	134	Péruque des prés
Red top .....	14	—	4	—	Agrostide blanche
Russian wild rye grass .....	—	150	—	105	Elyme de Russie
<b>Maritime Provinces:<sup>2</sup></b>					<b>Provinces Maritimes:<sup>2</sup></b>
Red clover .....	50	40	10	10	Trèfle rouge
Timothy .....	600	450	42	54	Mil
<b>Quebec:</b>					<b>Québec:</b>
Red clover .....	683	530	150	191	Trèfle rouge
Timothy .....	1,946	2,243	195	336	Mil
<b>Ontario:</b>					<b>Ontario:</b>
Alfalfa .....	135	580	32	174	Lucerne
Alsike clover .....	70	23	10	3	Trèfle d'alsike
Red clover .....	7,346	3,604	1,540	1,153	Trèfle rouge
Sweet clover .....	444	309	18	22	Trèfle d'odeur
Timothy .....	10,698	9,037	963	1,356	Mil
Canada blue grass .....	60	71	12	18	Pâturin bleu du Canada
<b>Manitoba:</b>					<b>Manitoba:</b>
Alfalfa .....	1,000	300	220	84	Lucerne
Alsike clover .....	100	100	12	15	Trèfle d'alsike
Red clover .....	350	550	57	99	Trèfle rouge
Sweet clover .....	6,675	4,600	267	276	Trèfle d'odeur
Timothy .....	300	—	24	—	Mil
Brome grass .....	75	60	5	5	Brome inerme
Crested wheat grass .....	2	25	—	4	Agropyre à crête
Slender wheat grass <sup>1</sup> .....	25	75	2	17	Agropyre grêle <sup>1</sup>
Kentucky blue grass .....	600	50	132	10	Pâturin des prés
Meadow fescue .....	1,625	700	106	112	Péruque des prés
<b>Saskatchewan:</b>					<b>Saskatchewan:</b>
Alfalfa .....	600	700	114	175	Lucerne
Alsike clover .....	75	80	10	11	Trèfle d'alsike
Red clover .....	1,300	1,400	200	224	Trèfle rouge
Sweet clover .....	5,000	3,000	175	180	Trèfle d'odeur
Timothy .....	75	260	5	55	Mil
Brome grass .....	1,000	1,700	80	153	Brome inerme
Crested wheat grass .....	750	800	112	144	Agropyre à crête
Kentucky blue grass .....	20	20	10	20	Pâturin des prés
Meadow fescue .....	—	100	—	16	Péruque des prés

See footnote at end of table.

Voir renvois à la fin du tableau.

**TABLE 1. Final Estimate of Production and Value of Forage Seed Crops in Canada, by Province, 1957 and 1958 - Concluded**

**TABLEAU 1. Estimation définitive du rendement et de la valeur des cultures de graines de plantes fourragères au Canada, par province, 1957 et 1958 - fin**

Province and seed crop	Production		Values - Valeurs		Province et graine
	1957	1958	1957	1958	
	thousand pounds milliers de livres	thousand pounds milliers de livres	thousand dollars milliers de dollars	thousand dollars milliers de dollars	
<b>Alberta:</b>					<b>Alberta:</b>
Alfalfa .....	300	1,300	60	486	Luzerne
Alsike clover .....	5,000	10,000	750	1,400	Trèfle d'alsike
Red clover .....	3,550	5,000	500	1,008	Trèfle rouge
Sweet clover .....	4,000	5,000	120	300	Trèfle d'odeur
Timothy .....	250	1,000	20	120	Mil
Brome grass .....	2,700	5,000	189	450	Brome inerme
Crested wheat grass .....	150	475	22	71	Agropyre à crête
Slender wheat grass <sup>1</sup> .....	11	8	1	2	Agropyre grêle <sup>1</sup>
Kentucky blue grass .....	160	80	80	80	Pâturin des prés
Creeping red fescue .....	6,500	13,250	1,235	2,120	Fétuque rouge
Meadow fescue .....	4	10		2	Fétuque des prés
Russian wild rye grass .....	—	150	—	105	Elyme de Russie
<b>British Columbia:</b>					<b>Colombie-Britannique:</b>
Alfalfa .....	55	195	9	47	Luzerne
Alsike clover .....	110	2,350	11	329	Trèfle d'alsike
Red clover .....	365	1,215	68	272	Trèfle rouge
Sweet clover .....	100	597	2	30	Trèfle d'odeur
Timothy .....	51	194	4	23	Mil
Brome grass .....	120	76	8	7	Brome inerme
Crested wheat grass .....	2	40	3	6	Agropyre à crête
Kentucky blue grass .....	60	130	36	130	Pâturin des prés
Creeping red fescue .....	1,000	2,259	190	361	Fétuque rouge
Meadow fescue .....	25	25	1	4	Fétuque des prés
Red top .....	14	—	4	—	Agrostide blanche

<sup>1</sup> Also known and formerly published as Western rye grass.

<sup>2</sup> Excluding Newfoundland for which data are not available.

<sup>3</sup> Less than \$500.

<sup>1</sup> Désigné aussi auparavant comme Raygrass de l'Ouest.

<sup>2</sup> Sauf Terre-Neuve, dont les chiffres ne sont pas connus.

<sup>3</sup> Moins de \$500.

## Tobacco

Tobacco is grown commercially in Canada in only three provinces—Ontario, Quebec, and British Columbia. Ontario has the largest acreage and the principal type is flue-cured (cigarette tobacco), with small areas of burley and dark and also in some years very small acreages of cigar tobacco. The types grown in Quebec are flue-cured, burley, cigar and pipe, with flue-cured and cigar the principal crops. Most of the Canadian burley and all dark tobaccos are grown in Ontario and all the pipe tobaccos in Quebec. Flue-cured is the only type grown in British Columbia and acreage is small. A few acres of flue-cured tobacco were grown in Nova Scotia this year and slightly more than 10,000 pounds were realized.

The estimated production of leaf tobacco (green weight) in Canada in the crop year ending September 30, 1958 amounted to 197,302,000 pounds, over 30 million pounds more than that which was harvested in 1957. Canadian growers received \$88,156,000 for this 1958 production, about \$10,000,000 more than the previous year. The producers within the Province of Ontario grossed approximately 80.6 million dollars.

The yields from acreage of Ontario flue-cured tobacco increased to 1,504 pounds in 1958 from 1,226 pounds per acre in 1957. The acreages of burley tobacco increased from 6,000 acres in 1957 to 7,299 acres in 1958. The overall yield per acre of green-weight leaf tobacco increased from 1,205 pounds in 1957 to 1,471 pounds per acre in 1958.

## Tabac

Trois provinces seulement, l'Ontario, le Québec et la Colombie-Britannique, cultivent le tabac sur une base commerciale. L'Ontario a la plus forte production, dont la principale variété est le tabac jaune (à cigarette), avec de plus faibles superficies en tabac burley et foncé. Certaines années, cette province produit de très faibles quantités de tabac à cigare. Les principales variétés cultivées dans le Québec sont le tabac jaune, le burley, le tabac à cigare et le tabac à pipe, les deux premières formant encore la majeure partie de la récolte. La majorité des tabacs burley et noirs sont cultivés en Ontario et tous les tabacs à pipe, dans le Québec. La Colombie-Britannique ne cultive que le tabac jaune et n'y consacre qu'une petite superficie. Quelques acres de tabac jaune ont été cultivées en Nouvelle-Écosse cette année et un peu plus de 10,000 livres en furent obtenues.

La production estimative du tabac en feuille (poids vert) au Canada durant la campagne agricole terminée le 30 septembre 1958 est de 197,302,000 livres, soit plus de 30 millions de livres de plus qu'en 1957. Les producteurs canadiens ont touché \$88,156,000, soit dix millions de plus que l'année précédente. Ceux de la province d'Ontario ont touché un montant brut d'environ \$80,600,000.

Le rendement de la superficie de tabac jaune de l'Ontario a augmenté de 1,226 livres à l'acre en 1957, à 1,504 livres en 1958. Les superficies de tabac burley ont augmenté de 6,000 acres en 1957 à 7,299 en 1958. Le rendement d'ensemble, à l'acre, du tabac vert en feuilles a augmenté de 1,205 livres en 1957 à 1,471 livres en 1958.

TABLE 1. Acreages, Production and Values of the Commercial Crop of Leaf Tobacco in Canada, 1949-58

TABLEAU 1. Superficie, production et valeur de la récolte commerciale de tabac en feuilles au Canada, 1949-58

Year — Année	Harvested area — Superficie	Yield per acre — Rendement à l'acre	Total production <sup>1</sup> — Production globale <sup>1</sup>	Farm price per pound <sup>2</sup> — Prix fermier la livre <sup>2</sup>	Total farm value — Valeur fermière globale
	acres	lb. — liv.	'000 lb. — liv.	cents	\$'000
1949.....	109,053	1,282	139,820	39.7	55,453
1950.....	101,839	1,181	120,298	42.6	51,292
1951.....	118,970	1,293	153,792	43.1	66,213
1952.....	91,639	1,525	139,719	40.7	56,797
1953.....	101,088	1,377	139,190	42.8	59,617
1954.....	131,755	1,402	184,763	42.1	77,788
1955.....	109,909	1,227	134,840	42.8	57,685
1956.....	127,722	1,274	161,940	44.5	76,059
1957.....	136,787	1,205	164,865	47.7	78,589
1958.....	134,126	1,471	197,302	45.4	89,603

<sup>1</sup> Estimated green weight.<sup>2</sup> Additional payments for grading and tying were made to growers as follows: 1948 to 1957, 2 cents for Ontario flue-cured, burley and dark and British Columbia flue-cured, or, from 1952 to 1957, 1 cent for grading only if tobacco was not tied.<sup>1</sup> Poids estimatif du tabac vert.<sup>2</sup> Des versements supplémentaires pour le tabac classé et attaché ont été faits aux producteurs selon les taux suivants: 1948 à 1957, 2 cents pour le tabac jaune, burley et noir de l'Ontario et pour le tabac jaune de la Colombie-Britannique, ou, de 1952 à 1957, 1 cent seulement si le tabac n'était pas attaché.

TABLE 2. Final Estimate of Acreages, Production and Values of Tobacco in Canada, by Province and Type, 1957 and 1958

TABLEAU 2. Estimation définitive de la superficie, de la production et de la valeur du tabac au Canada, par province et variété, 1957 et 1958

Note: Information in this table was supplied by the Industry and Merchandising Division of the Bureau in co-operation with the Tobacco Division of the Central Experimental Farm.

Nota: Les renseignements du présent tableau ont été fournis par la division de l'industrie et du commerce du Bureau de la Statistique avec la collaboration de la division du tabac de la Ferme expérimentale centrale.

Province, type and year	Area — Superficie	Yield per acre — Rendement à l'acre	Total production <sup>1</sup> — Production totale <sup>1</sup>	Farm Price per pound <sup>2</sup> — Prix fermier la livre <sup>2</sup>	Total farm value — Valeur fermière totale	Province, variété et année
	acres	lb. — liv.	'000 lb. — liv.	cents	\$'000	
<b>Canada:</b>						<b>Canada:</b>
<b>All types:</b>						<b>Toutes variétés.</b>
1957.....	136,787	1,205	164,865	47.67	78,589	1957
1958.....	134,126	1,471	197,302	45.41	89,603	1958
<b>Flue-cured:</b>						<b>Jaune:</b>
1957.....	126,353	1,201	151,743	49.23	74,699	1957
1958.....	122,914	1,475	181,290	46.54	84,380	1958
<b>Burley:</b>						<b>Burley:</b>
1957.....	6,000	1,353	8,116	32.74	2,658	1957
1958.....	7,299	1,642	11,984	34.78	4,168	1958
<b>Dark:</b>						<b>Noir:</b>
1957.....	309	1,293	399	30.61	122	1957
1958.....	259	1,510	391	36.32	142	1958
<b>Cigar:</b>						<b>A cigare:</b>
1957.....	3,300	1,181	3,897	23.98	935	1957
1958.....	3,085	1,009	3,122	24.50	765	1958
<b>Pipe:</b>						<b>A pipe:</b>
1957.....	825	861	710	24.60	175	1957
1958.....	569	905	515	28.74	148	1958

See footnotes at end of table.

Voir renvois à la fin du tableau.

TABLE 2. Final Estimate of Acreages, Production and Values of Tobacco in Canada, by Province and Type, 1957 and 1958 - Concluded

TABLEAU 2. Estimation définitive de la superficie, de la production et de la valeur du tabac au Canada, par province et variété, 1957 et 1958 - fin

Province, type and year	Area — Superficie	Yield per acre — Rendement à l'acre	Total production <sup>1</sup> — Production totale <sup>2</sup>	Farm price per pound <sup>2</sup> — Prix fermier la livre <sup>2</sup>	Total farm value — Valeur fermière totale	Province, variété et année
	acres	lb. — liv.	'000 lb. — liv.	cents	\$'000	
<b>Quebec</b>						<b>Québec</b>
All types:						Toutes variétés:
1957.....	9,786	852	8,333	34.25	2,854	1957
1958.....	9,517	935	8,901	36.57	3,255	1958
Flue-cured:						Jaune:
1957.....	5,661	658	3,726	46.80	1,744	1957
1958.....	5,588	882	4,931	45.67	2,252	1958
Cigar:						A cigare:
1957.....	3,300	1,181	3,897	23.98	935	1957
1958.....	3,085	1,009	3,122	24.50	765	1958
Large pipe:						A pipe, gros:
1957.....	130	1,346	175	20.50	36	1957
1958.....	198	1,160	230	27.00	62	1958
Medium pipe:						A pipe, moyen:
1957.....	635	795	505	25.25	128	1957
1958.....	338	789	267	30.00	80	1958
Small pipe:						A pipe, petit:
1957.....	60	500	30	37.50	11	1957
1958.....	33	545	18	35.40	6	1958
<b>Ontario:</b>						<b>Ontario:</b>
All types:						Toutes variétés:
1957.....	126,961	1,233	156,488	48.38	75,716	1957
1958.....	124,557	1,512	188,364	45.83	86,333	1958
Flue-cured:						Jaune:
1957.....	120,652	1,226	147,973	49.29	72,936	1957
1958.....	117,274	1,504	176,322	46.57	82,113	1958
Burley:						Burley:
1957.....	6,000	1,353	8,116	32.74	2,658	1957
1958.....	7,299	1,642	11,984	34.78	4,168	1958
Dark, air-cured and fire-cured:						Noir, séché à l'air et au feu:
1957.....	309	1,293	399	30.61	122	1957
1958.....	259	1,510	391	36.32	142	1958
<b>British Columbia:</b>						<b>Colombie-Britannique:</b>
Flue-cured <sup>3</sup>						Jaune <sup>3</sup>
1957.....	40	1,106	44	43.52	19	1957
1958.....	40	675	27	37.04	10	1958

<sup>1</sup> Estimated green weight.<sup>2</sup> In addition to prices quoted, growers in Ontario and British Columbia received an extra 2 cents per pound for grading and tying. In cases where tobacco was not tied, 1 cent per pound was paid for grading.<sup>3</sup> Only variety grown in British Columbia.<sup>1</sup> Poids estimatif du tabac vert.<sup>2</sup> En plus des prix indiqués, les producteurs de l'Ontario et de la Colombie-Britannique ont reçu 2 cents supplémentaires la livre pour le tabac classé et attaché. Pour le tabac classé mais non attaché, ils n'ont reçu que 1 cent supplémentaire la livre.<sup>3</sup> La seule variété cultivée en Colombie-Britannique.

TABLE 3. Domestic and Imported Redried Leaf Tobacco Taken from Stocks for Manufacturing in Canada, 1949-58

TABLEAU 3. Tabac en feuilles reséché, domestique et importé, pris des stocks pour fins de conditionnement, Canada, 1949-58

Year — Année	Quantity — Quantité			Percentage of total — Pourcentage du total	
	Domestic — Domestique	Imported — Importé	Total	Domestic — Domestique	Imported — Importé
	thousand pounds — milliers de livres				
1949.....	81,512	1,797	83,309	97.8	2.2
1950.....	81,875	1,865	83,740	97.8	2.2
1951.....	82,300	1,734	84,034	97.9	2.1
1952.....	93,274	2,292	95,566	97.6	2.4
1953.....	99,181	2,064	101,245	98.0	2.0
1954.....	100,753	1,959	102,712	98.1	1.9
1955.....	105,379	2,258	107,637	97.9	2.1
1956.....	108,026	2,349	110,375	97.9	2.1
1957.....	112,316	2,769	115,085	97.6	2.4
1958.....	117,607	3,949	121,556	96.8	3.2

TABLE 4. Per Capita Consumption of Tobacco Products, Canada, 1949-58<sup>1</sup>  
TABLEAU 4. Consommation de produits du tabac, par personne, Canada, 1949-58<sup>1</sup>

Year — Année	Cigarettes	Cigars — Cigares	Cut tobacco — Tabac fin	Plug tobacco — Tabac en carotte	Snuff — Tabac en poudre	Raw leaf — En feuilles
	no. — nomb.		pounds — livres			
1949.....	1,260	15.6	1.89	0.19	0.07	0.10
1950.....	1,252	14.5	1.89	0.17	0.07	0.10
1951.....	1,118	12.1	1.95	0.14	0.06	0.08
1952.....	1,237	13.9	2.15	0.13	0.06	0.08
1953.....	1,421	15.9	1.77	0.12	0.06	0.08
1954.....	1,455	16.1	1.61	0.10	0.06	0.08
1955.....	1,575	16.2	1.52	0.10	0.05	0.07
1956.....	1,679	15.9	1.32	0.08	0.05	0.06
1957.....	1,817	17.6	1.23	0.07	0.05	0.06
1958.....	1,901	19.0	1.25	0.08	0.05	0.06

<sup>1</sup> Based on tax-paid withdrawals as indicated by the sale of excise revenue stamps.

<sup>1</sup> D'après les retraits des taxes payées indiqués par la vente de timbres d'accise.

TABLE 5. Exports of Leaf Tobacco from Canada, by Type, Crop Years Ended September 30, 1954-58  
TABLEAU 5. Exportations de tabac en feuilles du Canada, par variété, campagnes se terminant le 30 septembre, 1954-58

Crop year ended September 30 — Campagne se terminant le 30 septembre	Flue-cured — Jaune	Burley	Dark, air and fire-cured — Noir, séché à l'air et à la chaleur	Cigar leaf — A cigare	Raw leaf, n.o.p. — En feuilles n.a.é.	Stems and cuttings — Tiges et boutières
	pounds — livres					
1954.....	30,770,723	805,217	70,709	—	64,822	163,000
1955.....	46,365,440	988,313	77,874	—	60,017	1,842,200
1956.....	26,894,943	1,132,582	135,641	38,973	79,391	210,600
1957.....	37,649,681	1,053,113	23,600	107,491	93,940	53,400
1958.....	29,303,144	1,524,887	109,158	49,484	54,419	187,719

TABLE 6. Imports of Leaf Tobacco into Canada, by Type, Crop Years Ended September 30, 1954-58  
TABLEAU 6. Importations de tabac en feuilles au Canada, par variété, campagnes se terminant le 30 septembre, 1954-58

Crop year ended September 30 — Campagne se terminant le 30 septembre	Flue-cured — Jaune	Cigar leaf — A cigare	Turkish — Turc	Other types — Autres types
	pounds — livres			
1954.....	31,283	1,009,245	323,712	82,119
1955.....	27,672	1,137,382	324,808	131,843
1956.....	24,142	951,949	364,108	177,947
1957.....	27,007	1,278,072	366,501	68,841
1958.....	310,817	1,410,256	348,022	936,437

**METEOROLOGICAL RECORDS**  
**DONNÉES MÉTÉOROLOGIQUES**

**TABLE 1. Temperatures in Degrees Fahrenheit at Canada Department of Agriculture Experimental Farms, by Month,  
April - June, 1959, compared with Normal**

**TABLERAU 1. Température en degrés Fahrenheit au ministère fédéral de l'agriculture, fermes expérimentales, par mois,  
avril-juin 1959 comparativement à la normale**

Source: Meteorological Branch, Department of Transport

Source: Division de la météorologie, ministère des Transports

Experimental Farm — Ferme expérimentale	April - Avril				May - Mai				June - Juin			
	High	Low	Mean	Normal	High	Low	Mean	Normal	High	Low	Mean	Normal
	Maximum	Minimum	Moyenne	Normale	Maximum	Minimum	Moyenne	Normale	Maximum	Minimum	Moyenne	Normale
Charlottetown, P.E.I. ....	64	26	39	37	78	31	51	49	78	36	57	59
Kentville, N.S. ....	74	21	41	40	82	31	52	51	79	33	58	60
Nappan, N.S. ....	70	22	40	38	79	28	50	49	77	30	56	58
Fredericton, N.B. ....	66	20	40	39	88	28	54	51	83	36	57	61
L'Assomption (P.Q.) ....	67	19	41	40	86	28	57	54	91	41	64	64
Lennoxville, (P.Q.) ....	68	17	42	40	86	24	55	52	89	41	62	62
Normandin (P.Q.) ....	60	7	32	31	84	26	49	48	87	30	57	58
Ste-Anne-de-la-Pocatière, (P.Q.) ..	67	16	37	36	85	29	52	50	85	39	58	60
Delhi, Ont. ....	73	19	45	43	85	24	58	55	91	40	66	66
Harrow, Ont. ....	71	27	46	46	83	34	59	58	90	44	68	68
Kapuskasing, Ont. ....	62	6	31	31	85	21	50	46	87	33	59	57
Ottawa, Ont. ....	69	22	42	41	84	23	57	54	95	42	66	64
Brandon, Man. ....	79	14	38	38	86	21	49	52	90	31	62	61
Morden, Man. ....	72	20	39	39	85	27	50	53	88	38	63	63
Indian Head, Sask. ....	76	7	38	37	84	20	48	51	91	37	61	60
Scott, Sask. ....	73	14	40	37	86	20	46	50	84	37	58	58
Swift Current, Sask. ....	74	4	40	41	83	24	47	52	91	40	61	60
Beaverlodge, Alta. ....	65	6	37	38	82	17	46	50	76	32	54	56
L'Assomption, (P.Q.) ....	69	7	36	32	86	10	45	49	83	33	55	57
Lacombe, Alta. ....	69	6	39	39	85	10	47	50	80	32	56	57
Lethbridge, Alta. ....	73	14	42	42	80	25	47	52	91	43	61	58
Manlyberries, Alta. ....	69	12	41	42	80	26	47	53	89	40	62	60
Agassiz, B.C. ....	73	30	50	50	87	34	54	56	84	44	61	61
Summerland, B.C. ....	66	33	47	48	78	33	52	54	77	44	58	59
Summerland, B.C. ....	71	27	48	48	77	32	53	57	85	41	62	64

**TABLE 2. Precipitation in Inches at Canada Department of Agriculture Experimental Farms, by Month  
April - June, 1959, compared with Normal**

**TABLERAU 2. Précipitation en pouces au ministère fédéral de l'agriculture, fermes expérimentales, par mois,  
avril-juin 1959, comparativement à la normale**

Source: Meteorological Branch, Department of Transport

Source: Division de la météorologie, ministère des Transports

Experimental Farm — Ferme expérimentale	April - Avril		May - Mai		June - Juin	
	Actual	Normal	Actual	Normal	Actual	Normal
	Réelle	Normale	Réelle	Normale	Réelle	Normale
Charlottetown, P.E.I. ....	1.5	2.8	1.7	3.1	4.2	3.0
Kentville, N.S. ....	2.5	2.8	2.1	3.0	6.4	3.0
Nappan, N.S. ....	2.2	2.7	2.4	2.6	4.8	2.8
Fredericton, N.B. ....	2.6	3.0	1.5	3.0	4.5	3.4
L'Assomption, (P.Q.) ....	1.8	3.1	1.4	3.0	4.1	3.5
Lennoxville, (P.Q.) ....	2.1	3.0	2.2	3.2	5.0	3.7
Normandin, (P.Q.) ....	1.0	1.9	2.0	2.5	4.5	3.5
Ste-Anne-de-la-Pocatière, (P.Q.) ....	2.6	2.8	0.8	3.1	5.0	3.6
Delhi, Ont. ....	3.8	3.3	4.1	3.4	0.9	3.2
Harrow, Ont. ....	4.3	2.5	3.0	2.4	1.3	3.0
Kapuskasing, Onts. ....	2.2	1.7	4.3	2.3	0.9	2.8
Ottawa, Ont. ....	1.2	2.4	1.1	2.8	1.5	3.5
Brandon, Man. ....	0.7	1.4	4.6	2.3	2.0	3.0
Morden, Man. ....	0.8	0.9	0.5	1.7	5.0	3.2
Indian Head, Sask. ....	0.4	0.9	0.7	1.6	2.7	2.3
Scott, Sask. ....	1.2	0.8	0.8	1.7	5.9	3.0
Swift Current, Sask. ....	1.7	0.9	1.2	1.5	1.7	2.0
Beaverlodge, Alta. ....	0.4	0.6	1.3	1.4	1.2	1.7
Fort Vermilion, Alta. ....	0.9	1.3	2.0	2.8	2.8	3.2
Lacombe, Alta. ....	1.7	1.3	2.5	2.1	3.9	2.9
Lethbridge, Alta. ....	1.2	0.9	1.2	1.1	3.2	2.4
Manlyberries, Alta. ....	11.4	4.1	3.1	3.5	4.9	2.8
Agassiz, B.C. ....	2.0	1.2	1.2	1.1	1.7	0.7
Summerland, B.C. ....	0.2	0.8	1.3	1.0	1.2	1.3

PRICES OF AGRICULTURAL PRODUCE  
 PRIX DES PRODUITS AGRICOLES

TABLE 1. Canadian Wheat Board Monthly Average Cash Prices<sup>1</sup> per Bushel of Wheat, Basis in Store  
 Fort William-Port Arthur, April-June, 1959

TABLEAU 1. Prix moyen comptant<sup>1</sup> du blé, par boisseau, en entrepôt à Fort-William-Port-Arthur,  
 avril à juin 1959 (Commission canadienne du blé)

Item	April — Avril	May — Mai	June — Juin	Énumération
	cents and eighths — cents et huitièmes de cent			
<b>Initial payment to producers, 1958-59 pool:</b>				<b>Versement initial aux producteurs, pool de 1958-59:</b>
1 Northern .....	140	140	140	1 du Nord
2 Northern .....	136	136	136	2 du Nord
3 Northern .....	132	132	132	3 du Nord
4 Northern .....	125	125	125	4 du Nord
No. 5 Wheat .....	108	108	108	N° 5
No. 6 Wheat .....	102	102	102	N° 6
Feed Wheat .....	96	96	96	Fourrager
1 C.W. Garnet .....	122	122	122	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet .....	117	117	117	2 C.O. Garnet
1 Alberta Red Winter .....	124	124	124	1 Alberta rouge d'hiver
2 Alberta Winter .....	119	119	119	2 Alberta d'hiver
1 C.W. Amber Durum .....	150	150	150	1 C.O. Amber Durum
2 C.W. Amber Durum .....	147	147	147	2 C.O. Amber Durum
3 C.W. Amber Durum .....	140	140	140	3 C.O. Amber Durum
<b>International wheat agreement and domestic sales:</b>				<b>Prix domestiques et d'après l'accord international sur le blé:</b>
1 Northern .....	168/3	168/2	167/3	1 du Nord
2 Northern .....	165/3	165/2	164/3	2 du Nord
3 Northern .....	155/3	155/2	154/3	3 du Nord
4 Northern .....	145	145/2	144/3	4 du Nord
No. 5 Wheat .....	143	143/2	142/3	N° 5
No. 6 Wheat .....	142	142/2	141/3	N° 6
Feed Wheat .....	139	139/2	138/3	Fourrager
1 C.W. Garnet .....	162/3	156/4	151/3	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet .....	158/3	152/4	147/3	2 C.O. Garnet
3 C.W. Garnet .....	155/3	149/4	144/3	3 C.O. Garnet
1 Alberta Red Winter .....	153/3	153/2	152/3	1 Alberta rouge d'hiver
2 Alberta Winter .....	148/3	148/2	147/3	2 Alberta d'hiver
3 Alberta Winter .....	144/3	144/2	143/3	3 Alberta d'hiver
1 C.W. Amber Durum .....	190/3	190/2	189/3	1 C.O. Amber Durum
2 C.W. Amber Durum .....	187/3	187/2	186/3	2 C.O. Amber Durum
3 C.W. Amber Durum .....	173/3	173/2	172/3	3 C.O. Amber Durum
<b>Export (Class II):</b>				<b>Prix d'exportation (Classe II):</b>
1 Northern .....	168/3	168/2	167/3	1 du Nord
2 Northern .....	165/3	165/2	164/3	2 du Nord
3 Northern .....	155/3	155/2	154/3	3 du Nord
4 Northern .....	145	145/2	144/3	4 du Nord
No. 5 Wheat .....	143	143/2	142/3	N° 5
No. 6 Wheat .....	142	142/2	141/3	N° 6
Feed Wheat .....	139	139/2	138/3	Fourrager
1 C.W. Garnet .....	162/3	156/4	151/3	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet .....	158/3	152/4	147/3	2 C.O. Garnet
3 C.W. Garnet .....	155/3	149/4	144/3	3 C.O. Garnet
1 C.W. Amber Durum .....	190/3	190/2	189/3	1 C.O. Amber Durum
2 C.W. Amber Durum .....	187/3	187/2	186/3	2 C.O. Amber Durum
3 C.W. Amber Durum .....	173/3	173/2	172/3	3 C.O. Amber Durum

<sup>1</sup> Averages of prices fixed daily by the Canadian Wheat Board.

<sup>1</sup> Moyennes des prix établis chaque jour par la Commission du blé.

TABLE 2. Canadian Wheat Board Monthly Average Cash Prices<sup>1</sup> per Bushel of Wheat, Basis in Store  
Vancouver, April-June, 1959

TABLÉAU 2. Prix moyen comptant<sup>1</sup> du blé, par boisseau, en entrepôt à Vancouver,  
avril à juin 1959 (Commission canadienne du blé)

Item	April — Avril	May — Mai	June — Juin	Énumération
	cents and eighths — cents et huitièmes de cent			
<b>Initial payment to producers, 1958-59 pool:</b>				<b>Versement initial aux producteurs, pool de 1958-59:</b>
1 Northern .....	140	140	140	1 du Nord .....
2 Northern .....	136	136	136	2 du Nord .....
3 Northern .....	132	132	132	3 du Nord .....
4 Northern .....	125	125	125	4 du Nord .....
No. 5 Wheat .....	108	108	108	N° 5 .....
No. 6 Wheat .....	102	102	102	N° 6 .....
Feed Wheat .....	96	96	96	Fourrager .....
1 C.W. Garnet .....	122	122	122	1 C.O. Garnet .....
2 C.W. Garnet .....	117	117	117	2 C.O. Garnet .....
1 Alberta Red Winter .....	124	124	124	1 Alberta rouge d'hiver .....
2 Alberta Winter .....	119	119	119	2 Alberta d'hiver .....
1 C.W. Amber Durum .....	150	150	150	1 C.O. Amber Durum .....
2 C.W. Amber Durum .....	147	147	147	2 C.O. Amber Durum .....
3 C.W. Amber Durum .....	140	140	140	3 C.O. Amber Durum .....
<b>International Wheat Agreement and domestic sales:</b>				<b>Prix domestiques et d'après l'accord international sur le blé:</b>
1 Northern .....	173/6	175/6	175/6	1 du Nord .....
2 Northern .....	170/6	172/6	172/6	2 du Nord .....
3 Northern .....	160/6	162/6	162/6	3 du Nord .....
4 Northern .....	150/3	152/6	152/6	4 du Nord .....
No. 5 Wheat .....	147/3	149	148/6	N° 5 .....
No. 6 Wheat .....	146/3	148	147/6	N° 6 .....
Feed Wheat .....	143/3	145	144/6	Fourrager .....
1 C.W. Garnet .....	156/6	153/5	150/6	1 C.O. Garnet .....
2 C.W. Garnet .....	152/6	149/5	146/6	2 C.O. Garnet .....
3 C.W. Garnet .....	149/6	146/5	143/6	3 C.O. Garnet .....
1 Alberta Red Winter .....	150/6	151/1	150/6	1 Alberta rouge d'hiver .....
2 Alberta Winter .....	146/6	147/1	146/6	2 Alberta d'hiver .....
3 Alberta Winter .....	141/6	142/1	141/6	3 Alberta d'hiver .....
<b>Export (Class II):</b>				<b>Prix d'exportation (Classe II):</b>
1 Northern .....	173/6	175/6	175/6	1 du Nord .....
2 Northern .....	170/6	172/6	172/6	2 du Nord .....
3 Northern .....	160/6	162/6	162/6	3 du Nord .....
4 Northern .....	150/3	152/6	152/6	4 du Nord .....
No. 5 Wheat .....	147/3	149	148/6	N° 5 .....
No. 6 Wheat .....	146/3	148	147/6	N° 6 .....
Feed Wheat .....	143/3	145	144/6	Fourrager .....
1 C.W. Garnet .....	156/6	153/5	150/6	1 C.O. Garnet .....
2 C.W. Garnet .....	152/6	149/5	146/6	2 C.O. Garnet .....
3 C.W. Garnet .....	149/6	146/5	143/6	3 C.O. Garnet .....
1 Alberta Red Winter .....	150/6	151/1	150/6	1 Alberta rouge d'hiver .....
2 Alberta Winter .....	146/6	147/1	146/6	2 Alberta d'hiver .....
3 Alberta Winter .....	141/6	142/1	141/6	3 Alberta d'hiver .....

<sup>1</sup> Averages of prices fixed daily by the Canadian Wheat Board.

<sup>1</sup> Moyennes des prix établis chaque jour par la Commission du blé.

TABLE 3. Canadian Wheat Board Monthly Average Cash Prices<sup>1</sup> per Bushel of Oats and Barley, Basis in Store  
Fort William-Port Arthur, April-June, 1959

TABLEAU 3. Prix moyen comptant<sup>1</sup> de l'avoine et de l'orge, par boisseau, en entrepôt à Fort-William-Port-Arthur, avril à juin 1959 (Commission canadienne du blé)

Item	April — Avril	May — Mai	June — Juin	Énumération
	cents and eighths — cents et huitièmes de cent			
<b>Oats:</b>				<b>Avoine:</b>
Initial payment to producers, 1958-1959 pool:				Versement initial aux producteurs, pool de 1958-59:
2 C.W. ....	60	60	60	2 C.O.
Extra 3 C.W. ....	57	57	57	3 Extra, C.O.
3 C.W. ....	57	57	57	3 C.O.
Extra 1 Feed ....	57	57	57	1 Extra, fourragère
1 Feed ....	55	55	55	1 Fourragère
2 Feed ....	50	50	50	2 Fourragère
3 Feed ....	45	45	45	3 Fourragère
Domestic and export: <sup>2</sup>				Prix domestiques et d'exportation <sup>2</sup> :
2 C.W. ....	78/2	77	76/3	2 C.O.
Extra 3 C.W. ....	77	75/6	75/1	3 Extra, C.O.
3 C.W. ....	74/6	73/4	72/7	3 C.O.
Extra 1 Feed ....	73/2	73	72/3	1 Extra, fourragère
1 Feed ....	70/6	70/4	69/7	1 Fourragère
2 Feed ....	67/6	67/4	66/7	2 Fourragère
3 Feed ....	64/6	64/4	63/7	3 Fourragère
<b>Barley:</b>				<b>Orge:</b>
Initial payment to producers, 1958-1959 pool:				Versement initial aux producteurs, pool de 1958-59:
1 C.W. Six-Row ....	98	98	98	1 C.O. à six rangs
2 C.W. Six-Row ....	98	98	98	2 C.O. à six rangs
3 C.W. Six-Row ....	96	96	96	3 C.O. à six rangs
4 C.W. Six-Row ....	88	88	88	4 C.O. à six rangs
1 C.W. Two-Row ....	91	91	91	1 C.O. à deux rangs
2 C.W. Two-Row ....	91	91	91	2 C.O. à deux rangs
3 C.W. Two-Row ....	88	88	88	3 C.O. à deux rangs
1 Feed ....	87	87	87	1 Fourragère
2 Feed ....	83	83	83	2 Fourragère
3 Feed ....	76	76	76	3 Fourragère
Domestic and export: <sup>2</sup>				Prix domestiques et d'exportation <sup>2</sup> :
1 C.W. Six-Row ....	112/4	112/4	110/3	1 C.O. à six rangs
2 C.W. Six-Row ....	112/4	112/4	110/3	2 C.O. à six rangs
3 C.W. Six-Row ....	110/4	110/4	108/3	3 C.O. à six rangs
4 C.W. Six-Row ....	100/3	98/6	94/5	4 C.O. à six rangs
1 C.W. Two-Row ....	110/4	110/4	108/3	1 C.O. à deux rangs
2 C.W. Two-Row ....	110/4	110/4	108/3	2 C.O. à deux rangs
3 C.W. Two-Row ....	100/6	100/4	98/3	3 C.O. à deux rangs
1 Feed ....	98/3	96/6	92/5	1 Fourragère
2 Feed ....	97/7	96/2	92/1	2 Fourragère
3 Feed ....	94/7	93/2	89/1	3 Fourragère

<sup>1</sup> Averages of prices fixed daily by the Canadian Wheat Board.

<sup>2</sup> For local sales and for spot sales subject to confirmation.

<sup>1</sup> Moyennes des prix établis chaque jour par la Commission du blé.

<sup>2</sup> Les chiffres sont sujets à confirmation pour ventes locales et sur place.

TABLE 4. Winnipeg Grain Exchange Monthly Averages of Closing Cash Prices per Bushel of Oats, Barley, Rye and Flaxseed, Basis in Store Fort William-Port Arthur, April-June, 1959

TABLEAU 4. Prix moyen comptant, à la fermeture du marché de Winnipeg, de l'avoine, de l'orge, du seigle et de la graine de lin, par boisseau, en magasin à Fort-William-Port-Arthur, avril à juin 1959

Item	April — Avril	May — Mai	June — Juin	Énumération
	cents and eighths — cents et huitièmes de cent			
<b>Oats:</b>				<b>Avoine:</b>
Domestic and export:				Prix domestiques et d'exportation:
2 C.W. ....	77/1	75/7	75/2	2 C.O.
Extra 3 C.W. ....	75/1	73/7	73/2	3 Extra, C.O.
3 C.W. ....	73	71/3	71/2	3 C.O.
Extra 1 Feed ....	72/5	70/7	70/6	1 Extra, fourragère
1 Feed.....	70/2	69/3	69/5	1 Fourragère
2 Feed.....	67/2	66/1	66/2	2 Fourragère
3 Feed.....	64/2	63/1	63/2	3 Fourragère
<b>Barley:</b>				<b>Orge:</b>
Domestic and export:				Prix domestiques et d'exportation:
1 C.W. Six-Row .....	108/2	105/5	101/4	1 C.O. à six rangs
2 C.W. Six-Row .....	108/2	105/5	101/4	2 C.O. à six rangs
3 C.W. Six-Row .....	101/1	99/1	95/3	3 C.O. à six rangs
4 C.W. Six-Row .....	97/7	95/1	91/4	4 C.O. à six rangs
1 C.W. Two-Row .....	104/2	101/5	97/4	1 C.O. à deux rangs
2 C.W. Two-Row .....	104/2	101/5	97/4	2 C.O. à deux rangs
3 C.W. Two-Row .....	97/7	95/1	91/4	3 C.O. à deux rangs
1 Feed .....	97/7	95/1	91/4	1 Fourragère
2 Feed.....	96/6	93/7	89/4	2 Fourragère
3 Feed.....	93/6	90/5	86/4	3 Fourragère
<b>Rye:</b>				<b>Seigle:</b>
Producers', domestic and export prices:				Prix des producteurs, domestiques et d'exportation:
2 C.W. ....	114	113/1	108/5	2 C.O.
3 C.W. ....	109	108/3	104/6	3 C.O.
4 C.W. ....	100/3	99/1	96/5	4 C.O.
Ergoty .....	96/3	95/1	92/6	Ergoté
<b>Flaxseed:</b>				<b>Graine de lin:</b>
Producers', domestic and export prices:				Prix des producteurs, domestiques et d'exportation:
1 C.W. ....	310/5	312/1	301/7	1 C.O.
2 C.W. ....	305	306/6	295/2	2 C.O.
3 C.W. ....	278/3	281/2	267/4	3 C.O.

TABLE 5. Monthly Average Prices<sup>1</sup> per Bushel of Grains in the United States, April-June, 1959TABLEAU 5. Prix moyens mensuels<sup>1</sup>, par boisseau, du grain aux États-Unis, avril-juin, 1959

Source: Agricultural Marketing Service, United States Department of Agriculture  
Source: Service des marchés agricoles, département de l'Agriculture des États-Unis

Grain and Grade	April Avril	May Mai	June Juin	Grain et classe
cents				
<b>Wheat:</b>				<b>Blé:</b>
No. 2 Hard Winter, Kansas City .....	209.0	203.0	191.6	N° 2 dur d'hiver, Kansas City
No. 1 Dark Northern Spring, Minneapolis .....	221.5	228.2	231.0	N° 1 du Nord, foncé, de printemps, Minneapolis
<b>Corn:</b>				<b>Maïs:</b>
No. 3 Yellow, Chicago .....	128.3	129.0	128.9	N° 3 jaune, Chicago
<b>Oats:</b>				<b>Avoine:</b>
No. 3 White, Chicago .....	70.0	69.4	70.0	N° 3 blanche, Chicago
No. 3 White, Minneapolis .....	63.5	65.0	66.1	N° 3 blanche, Minneapolis
<b>Barley:</b>				<b>Orge:</b>
No. 3 Minneapolis .....	118.3	119.7	115.5	N° 3, Minneapolis
<b>Rye:</b>				<b>Seigle:</b>
No. 2, Minneapolis .....	130.3	125.0	126.0	N° 2, Minneapolis

<sup>1</sup> Weighted according to reported daily cash sales.<sup>1</sup> Pondérés d'après les ventes journalières au comptant déclarées.

TABLE 6. Mid-Month Prices of Flour, Bran, Shorts and Middlings at Principal Markets, April-June, 1959

TABLEAU 6. Prix le 15 du mois de la farine, du son, du gru rouge, et du gru blanc, sur les principaux marchés, avril-juin 1959

Source: For Canadian Markets, Prices Section, Dominion Bureau of Statistics; for Minneapolis, The Northwestern Miller and Daily Market Record

Source: Pour les marchés canadiens, Section des prix, Bureau fédéral de la statistique; pour Minneapolis, The Northwestern Miller et Daily Market Record

Basis of Quotations: Montreal and Toronto - carlots, f.o.b. Ontario and Montreal lake and rail points; Winnipeg - flour, carlots, f.o.b. rail destination; bran, shorts and middlings, 100-lb. sacks, carlots, f.o.b. mill-door, Winnipeg; Vancouver - flour, carlots or mixed carlots, f.o.b. rail destination; Minneapolis - carlots, prompt delivery.

Prices of flour and millfeeds at Montreal and Toronto are quotations as on the Thursday of the week containing the 15th of the month; other Canadian prices are as at the 15th of the month. Prices at Minneapolis are quotations as on the Friday nearest the middle of the month.

Bases des cotes: Montréal et Toronto - lots d'un wagon, f.a.b. par lac et rail d'Ontario et de Montréal; Winnipeg - farine, lots d'un wagon, f.a.b. destination, par rail; son gru rouge et gru blanc, en sacs de 100 livres, lots d'un wagon, f.a.b. à la meunerie, Winnipeg; Vancouver - farine, lots d'un wagon ou wagons mixtes, f.a.b. à destination, par rail, Minneapolis - lots d'un wagon, prompt livraison.

Les prix de la farine et des issues de meunerie à Montréal et Toronto sont les cotes du jeudi de la semaine où tombait le 15 du mois, les prix ailleurs au Canada sont ceux du 15 du mois. Les prix à Minneapolis sont ceux du vendredi le plus rapproché du milieu du mois.

Item and Market	April Avril	May Mai	June Juin	Produit et marché
dollars				
<b>Flour:</b>				<b>Farine:</b>
First patents, Montreal .....	cwt. 6.15	6.15	6.15	cwt. 1 <sup>re</sup> patente, Montreal
Ontario winter wheat delivered Montreal .....	" 5.20	5.20	5.50	" Blé d'hiver d'Ontario, livré à Montréal
First patents, Toronto .....	" 6.15	6.15	6.15	" 1 <sup>re</sup> patente, Toronto
Fancy patents, Winnipeg .....	" 6.55	6.55	6.15 <sup>1</sup>	" Patente de fantasia, Winnipeg
First patents, Vancouver .....	" 6.45	6.45	6.45	" 1 <sup>re</sup> patente, Vancouver
Spring family, Minneapolis .....	" 7.10	7.10	7.10	" Famille des blés de printemps, Minneapolis
<b>Bran:</b>				<b>Son:</b>
Montreal <sup>1</sup> .....	ton 57.25	50.25	40.25	tonne Montréal <sup>1</sup>
Toronto <sup>1</sup> .....	" 57.25	50.25	40.25	" Toronto <sup>1</sup>
Winnipeg .....	" 46.00	43.00	33.00	" Winnipeg
Minneapolis .....	" 45.50 - 46.00	37.50 - 38.00	31.50 - 32.00	" Minneapolis
<b>Shorts:</b>				<b>Gru rouge:</b>
Montreal <sup>1</sup> .....	" 59.25	52.25	47.25	" Montréal <sup>1</sup>
Toronto <sup>1</sup> .....	" 59.25	52.25	47.25	" Toronto <sup>1</sup>
Winnipeg .....	" 48.00	45.00	36.00	" Winnipeg
Minneapolis .....	" 46.00 - 46.50	39.50 - 40.00	33.00 - 33.50	" Minneapolis
<b>Middlings:</b>				<b>Gru blanc:</b>
Montreal <sup>1</sup> .....	" 59.25	59.25	54.25	" Montréal <sup>1</sup>
Toronto <sup>1</sup> .....	" 59.25	59.25	54.25	" Toronto <sup>1</sup>
Winnipeg .....	" 49.00	48.00	46.00	" Winnipeg

<sup>1</sup> Prices do not include government freight assistance payments of \$5.00 per ton.

<sup>2</sup> Less carlots changed to carlots.

<sup>1</sup> Les prix ne comprennent pas des allocations de \$5.00 la tonne pour frais de transport payés par le gouvernement fédéral.

<sup>2</sup> Wagonnées incomplètes changées en wagonnées complètes.

TABLE 7. Weighted Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets, April-June, 1959

TABLEAU 7. Moyennes pondérées des prix mensuels, par cwt, du bétail sur les principaux marchés canadiens, avril-juin 1959

Source: Marketing Service, Canada Department of Agriculture

Source: Service des marchés, ministère fédéral de l'Agriculture

Market	April - Avril	May - Mai	June - Juin	Marché
dollars				
<b>Cattle (All grades):</b>				<b>Bêtes à cornes (toutes classes):</b>
Montreal .....	17.69	18.17	18.34	Montréal .....
Toronto .....	22.64	22.49	23.10	Toronto .....
Winnipeg .....	21.80	22.23	21.50	Winnipeg .....
Calgary .....	21.71	21.91	21.11	Calgary .....
Edmonton .....	21.27	21.41	20.71	Edmonton .....
Moose Jaw .....	20.37	20.60	19.84	Moose-Jaw .....
<b>Calves (All grades):</b>				<b>Veaux (toutes classes):</b>
Montreal .....	21.38	23.36	23.47	Montréal .....
Toronto .....	29.76	28.66	26.77	Toronto .....
Winnipeg .....	27.61	28.50	29.82	Winnipeg .....
Calgary .....	26.20	26.04	26.16	Calgary .....
Edmonton .....	25.79	27.21	26.71	Edmonton .....
Moose Jaw .....	24.56	23.75	24.70	Moose-Jaw .....
<b>Hogs (B1 dressed):</b>				<b>Porcs (B1 habillés):</b>
Montreal .....	24.13	24.19	24.70	Montréal .....
Toronto .....	24.00	24.00	24.40	Toronto .....
Winnipeg .....	21.50	21.55	21.79	Winnipeg .....
Calgary .....	20.60	20.60	20.60	Calgary .....
Edmonton .....	20.71	20.71	20.92	Edmonton .....
Moose Jaw .....	20.50	20.50	20.50	Moose-Jaw .....
<b>Sheep and lambs (All grades):</b>				<b>Moutons et agneaux (toutes classes):</b>
Montreal .....	14.53	10.63	20.52	Montréal .....
Toronto .....	20.28	22.00	24.02	Toronto .....
Winnipeg .....	16.58	18.43	19.98	Winnipeg .....
Calgary .....	15.40	18.50	18.80	Calgary .....
Edmonton .....	15.34	17.32	17.84	Edmonton .....
Moose Jaw .....	13.05	12.36	17.36	Moose-Jaw .....

TABLE 8. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Chicago, U.S.A., April-June, 1959

TABLEAU 8. Moyenne mensuelle des prix du bétail, par cwt, à Chicago, É.-U., avril-juin 1959

Source: Agricultural Marketing Service, United States Department of Agriculture

Source: Service des marchés agricoles, département de l'Agriculture des États-Unis

Class and Grade	April - Avril	May - Mai	June - Juin	Classe et qualité
dollars				
<b>Cattle and calves:</b>				<b>Bovins:</b>
Beef steers, prime .....	34.62	32.22	30.78	Bouvillons de boucherie, surchoix .....
Beef steers, choice .....	30.33	29.34	28.48	Bouvillons de boucherie, choix .....
Beef steers, good .....	28.11	27.87	27.17	Bouvillons de boucherie, bons .....
Vealers, choice .....	—	—	—	Veaux de lait, choix .....
Stocker and feeder steers, average price, all weights <sup>1</sup> .....	28.63	28.69	27.24	Bouvillons de long et de court engraissement, prix moyens, tous poids <sup>1</sup> .....
Hogs, average price, all purchases .....	15.77	15.59	14.94	Porcs, prix moyen, tous achats .....
Lambs, choice .....	21.59	23.60	26.30	Agneaux, choix .....

<sup>1</sup> Kansas City.<sup>1</sup> Kansas-City.

TABLE 9. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets, April-June, 1959  
 TABLEAU 9. Moyenne des cours mensuels, par cwt. du bétail sur les principaux marchés canadiens, avril-juin 1959

Source: Marketing Service, Canada Department of Agriculture

Source: Service des marchés, ministère fédéral de l'Agriculture

Market, class and grade	April — Avril	May — Mai	June — Juin	Marché, classe et qualité
dollars				
<b>Montreal:</b>				<b>Montréal:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons tous poids:
Good .....	24.71	24.32	24.61	Bons
Medium .....	23.36	23.04	23.30	Moyens
Common .....	20.67	20.81	21.07	Communs
Heifers:				Génisses:
Good .....	22.44	22.53	22.37	Bonnes
Medium .....	21.39	21.15	21.04	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice .....	26.50	<sup>1</sup>	24.25	Choix
Good .....	19.67	22.95	22.40	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	25.50	27.12	28.11	Bons et de choix
Common and medium .....	21.03	23.03	22.87	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good .....	19.47	19.67	19.52	Bonnes
Medium .....	18.07	18.02	18.02	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	21.01	20.99	20.47	Bons
Hogs:				Porcs:
B 1 dressed .....	24.13	24.19	24.70	B 1 habillés
Feeders .....	20.00	19.92	20.00	D'engraissement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	<sup>1</sup>	<sup>1</sup>	29.00 <sup>2</sup>	Bons
Common .....	17.11	16.63	26.10	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	14.87	11.00	10.23	Bons
<b>Toronto:</b>				<b>Toronto:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good .....	25.00	24.89	24.53	Bons
Medium .....	23.06	23.31	23.02	Moyens
Common .....	21.00	21.00	21.00	Communs
Heifers:				Génisses:
Good .....	22.79	23.36	23.75	Bonnes
Medium .....	21.71	22.12	22.50	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice .....	26.51	26.43	25.72	Choix
Good .....	25.00	25.00	24.26	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	33.62	34.53	32.54	Bons et de choix
Common and medium .....	28.81	26.80	24.82	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good .....	18.96	18.96	18.60	Bonnes
Medium .....	17.71	17.63	17.77	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	21.37	21.25	21.16	Bons
Feeder steers:				Bouvillons de court engraissement:
Good .....	25.63	26.00	26.00	Bons
Common .....	22.56	22.24	21.31	Communs

<sup>1</sup> No quotations.

<sup>2</sup> Spring lambs.

<sup>1</sup> Aucun prix coté.

<sup>2</sup> Agneaux printemps.

TABLE 9. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets,  
April-June, 1959 - Continued

TABLEAU 9. Moyenne des cours mensuels, par cwt. du bétail sur les principaux marchés canadiens, avril-juin 1959 - suite

Market, class and grade	April — Avril	May — Mai	June — Juin	Marché, classe et qualité
dollars				
<b>Toronto—Concluded</b>				<b>Toronto—fin:</b>
Hogs:				Porcs:
B1 dressed .....	24.00	24.00	24.40	B1 habillés
Feeders .....	1	1	1	D'engraissement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	23.87	25.17	28.96 <sup>2</sup>	Bons
Common .....	18.22	20.90	25.43	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	7.97	9.71	10.00	Bons
<b>Winnipeg:</b>				<b>Winnipeg:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good .....	23.50	23.55	23.36	Bons
Medium .....	22.11	22.36	22.27	Moyens
Common .....	20.23	20.66	20.63	Communs
Heifers:				Génisses:
Good .....	22.32	22.53	22.29	Bonnes
Medium .....	20.39	21.08	20.81	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice .....	24.01	23.94	23.27	Choix
Good .....	23.10	23.21	22.40	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	31.67	34.27	33.03	Bons et de choix
Common and medium .....	26.81	28.42	28.11	Communs et moyen
Cows:				Vaches:
Good .....	19.12	19.52	18.65	Bonnes
Medium .....	17.79	18.35	17.39	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	18.67	19.56	19.24	Bons
Feeder steers:				Bouvillons de court engraissement:
Good .....	24.10	24.49	24.43	Bons
Common .....	20.97	21.17	21.31	Communs
Feeder heifers:				Génisses d'engraissement:
Good .....	21.15	20.14	21.58	Bonnes
Common .....	19.15	17.94	19.61	Communes
Hogs:				Porcs:
B1 dressed .....	21.50	21.55	21.79	B1 habillés
Feeders .....	14.39	14.92	15.77	D'engraissement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	19.00	19.00	22.91 <sup>1</sup>	Bons
Common .....	17.24	16.70	17.38	Communs
Sheep				Moutons:
Good .....	5.00	5.00	4.81	Bons
<b>Calgary:</b>				<b>Calgary:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons tous poids:
Good .....	22.62	22.87	22.65	Bons
Medium .....	21.36	21.87	21.52	Moyens
Common .....	19.73	19.82	19.70	Communs

<sup>1</sup> No quotations.<sup>2</sup> Spring lambs.<sup>1</sup> Aucun prix coté.<sup>2</sup> Agneaux printemps.

TABLE 9. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets,  
April-June, 1959 - Continued

TABLEAU 9. Moyenne des cours mensuels, par cwt. du bétail sur les principaux marchés canadiens, avril-juin 1959 - suite

Market, class and grade	April — Avril	May — Mai	June — Juin	Marché, classe et qualité
dollars				
<b>Calgary - Concluded:</b>				<b>Calgary - fin:</b>
Heifers:				Génisses:
Good .....	21.64	21.96	21.45	Bonnes
Medium .....	20.18	20.80	20.03	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice .....	23.78	24.22	24.13	Choix
Good .....	22.99	23.16	23.21	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	26.90	27.57	28.97	Bons et de choix
Common and medium .....	21.62	23.02	23.32	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good .....	18.64	18.49	17.54	Bonnes
Medium .....	17.36	17.17	16.03	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	20.10	20.52	19.70	Bons
Feeder steers:				Bouvillons de court engraissement:
Good .....	24.32	24.00	23.65	Bons
Common .....	20.65	19.90	19.18	Communs
Feeder heifers:				Génisses d'engraisement:
Good .....	21.05	19.65	20.50	Bonnes
Common .....	16.64	17.79	16.68	Communes
Hogs:				Porcs:
B1 dressed .....	20.60	20.60	20.60	B1 habillés
Feeders .....	14.76	15.22	14.23	D'engraisement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	17.45	20.35	21.56 <sup>2</sup>	Bons
Common .....	14.11	14.89	14.56	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	<sup>1</sup>	4.50	5.50	Bons
<b>Edmonton:</b>				<b>Edmonton:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good .....	21.76	22.28	22.30	Bons
Medium .....	20.58	21.11	21.13	Moyens
Common .....	18.87	19.24	19.20	Communs
Heifers:				Génisses:
Good .....	21.17	20.88	20.80	Bonnes
Medium .....	20.16	19.95	19.66	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice .....	22.69	22.76	22.47	Choix
Good .....	21.67	21.62	21.49	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	29.99	31.30	30.28	Bons et de choix
Common and medium .....	24.25	24.96	24.13	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good .....	17.34	18.12	17.23	Bonnes
Medium .....	16.40	17.24	16.28	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	19.33	19.45	18.46	Bons

<sup>1</sup> No quotations.<sup>2</sup> Spring lambs.<sup>13</sup> Aucun prix coté.<sup>2</sup> Agneaux printemps.

**TABLE 9. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets,  
April-June, 1959 - Concluded**

**TABLEAU 9. Moyenne des cours mensuels, par cwt, du bétail sur les principaux marchés canadiens, avril-juin 1959 - fin**

Market, class and grade	April — Avril	May — Mai	June — Juin	Marché, classe et qualité
dollars				
<b>Edmonton - Concluded:</b>				<b>Edmonton - fin:</b>
Feeder steers:				Bouillons de court engraissement:
Good .....	23.95	23.76	22.75	Bons
Common .....	19.92	19.88	19.53	Communs
Feeder heifers:				Génisses d'engraissement:
Good .....	19.26	20.63	20.08	Bonnes
Common .....	16.28	16.86	16.73	Communes
Hogs:				Porcs:
B1 dressed .....	20.71	20.71	20.92	B1 habillés
Feeders .....	16.60	16.44	16.17	D'engraissement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	17.66	17.77	17.77	Bons
Common .....	14.73	14.64	15.71	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	1	7.00	6.88	Bons
<b>Moose Jaw:</b>				<b>Moose-Jaw:</b>
Steers, all weights:				Bouillons, tous poids:
Good .....	22.17	22.25	21.78	Bons
Medium .....	21.19	21.35	20.94	Moyens
Common .....	20.30	19.96	19.59	Communs
Heifers:				Génisses:
Good .....	21.53	21.59	21.22	Bonnes
Medium .....	20.22	20.40	19.94	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice .....	22.45	22.70	22.52	Choix
Good .....	21.82	21.86	21.73	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	27.83	29.22	28.68	Bons et de choix
Common and medium .....	23.52	24.13	24.72	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good .....	17.59	17.98	16.73	Bonnes
Medium .....	16.41	17.11	15.81	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	18.46	18.48	18.23	Bons
Feeder steers:				Bouillons de court engraissement:
Good .....	23.14	23.19	23.47	Bons
Common .....	20.87	20.12	19.69	Communs
Feeder heifers:				Génisses d'engraissement:
Good .....	18.48	19.43	19.64	Bonnes
Common .....	16.02	16.02	16.03	Communes
Hogs:				Porcs:
B1 dressed .....	20.50	20.50	20.50	B1 habillés
Feeders .....	15.70	1	15.75	D'engraissement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	16.75	1	18.50	Bons
Common .....	12.25	14.00	18.10	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	1	1	5.00	Bons

1 No quotations.

1 Aucun prix coté.

TABLE 10. Average Wholesale Prices of Produce at Principal Canadian Markets, by Month, April-June, 1959  
TABLEAU 10. Prix de gros moyens des produits sur les principaux marchés canadiens, par mois, avril-juin 1959

Item and market		April — Avril	May — Mai	June — Juin	Dénrée et marché	
		dollars				
<b>Maritime Centres:</b>					<b>Centres maritimes:</b>	
Hams, smoked boneless, not fully cooked .....	lb.	.727	.732	.738	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages .....	"	.678	.684	.679	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality .....	"	.456	.450	.448	"	Boeuf, carcasses, bouillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice .....	"	—	—	—	"	Agneau carcasses, choix
Lard, 1 lb. cartons .....	"	.161	.146	.139	"	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, creamery, first grade .....	"	.698	.665	.660	"	Beurre, 1 <sup>re</sup> qualité, de crèmerie, 1 <sup>re</sup> qualité
Cheese .....	"	.420	.420	.415	"	Fromage
Eggs, grade A, large .....	doz.	.515	.476	.473	doz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, No. 1 .....	75 lb.	1.455	2.462	3.140	75 liv.	Pommes de terre, n° 1
<b>Montreal:</b>					<b>Montréal:</b>	
Hams, smoked, boneless, not fully cooked ....	lb.	.680	.681	.682	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages .....	"	.613	.616	.622	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality .....	"	.444	.435	.433	"	Boeuf, carcasses, bouillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice .....	"	.552	—	—	"	Agneau carcasses, choix
Lard, 1 lb. cartons .....	"	.146	.144	.143	"	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamery prints .....	"	.655	.648	.646	"	Beurre, 1 <sup>re</sup> qualité, de crèmerie, en pains
Cheese, white, No. 1, 30 lb. lots .....	"	.450	.450	.460	"	Fromage, blanc, n° 1, meules de 30 liv.
Eggs, grade A, large .....	doz.	.468	.462	.461	doz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, No. 1 .....	75 lb.	1.455	2.069	2.781	75 liv.	Pommes de terre, n° 1
<b>Toronto:</b>					<b>Toronto:</b>	
Hams, smoked, boneless, not fully cooked ....	lb.	.674	.681	.679	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages .....	"	.633	.633	.641	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality .....	"	.429	.426	.425	"	Boeuf, carcasses, bouillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice .....	"	.530	.574	.616	"	Agneau carcasses, choix
Lard, 1 lb. cartons .....	"	.139	.138	.135	"	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamery prints .....	"	.663	.659	.658	"	Beurre, 1 <sup>re</sup> qualité, de crèmerie, en pains
Cheese, new, large, coloured, No. 1 .....	"	.368	.365	.360	"	Fromage, nouveau, grosses meules, colore, n° 1
Eggs, grade A, large .....	doz.	.442	.435	.434	doz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, P.E.I. whites .....	75 lb.	1.670	2.762	2.988	75 liv.	Pommes de terre, I.-P.-É. blanches
<b>Winnipeg:</b>					<b>Winnipeg:</b>	
Hams, smoked, boneless, not fully cooked ....	lb.	.689	.686	.678	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages .....	"	.605	.591	.589	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality .....	"	.392	.392	.390	"	Boeuf, carcasses, bouillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice .....	"	.465	.512	.512	"	Agneau carcasses, choix
Lard, 1 lb. cartons .....	"	.113	.108	.109	"	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamery prints .....	"	.660	.660	.660	"	Beurre, 1 <sup>re</sup> qualité, de crèmerie, en pains
Cheese .....	"	.368	.460	.460	"	Fromage
Eggs, grade A, large .....	doz.	.435	.435	.434	doz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, No. 2 .....	75 lb.	1.585	2.038	3.468	75 liv.	Pommes de terre, n° 2
<b>Regina:</b>					<b>Regina:</b>	
Butter, first grade, creamery prints .....	lb.	.660	.660	.660	liv.	Beurre, 1 <sup>re</sup> qualité, de crèmerie, en pains
Cheese, triplets, Ontario, new .....	"	.440	.460	.460	"	Fromage, tiers, Ontario, nouveau
Eggs, grade A, large .....	doz.	.422	.424	.421	doz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, Gems .....	100 lb.	3.255	3.419	5.056	100 liv.	Pommes de terre, gems
<b>Edmonton:</b>					<b>Edmonton:</b>	
Hams, smoked, boneless, not fully cooked ....	lb.	.658	.660	.657	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages .....	"	.631	.647	.642	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality .....	"	.407	.402	.398	"	Boeuf, carcasses, bouillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice .....	"	.423	.500	.498	"	Agneau carcasses, choix
Lard, 1 lb. cartons .....	"	.118	.112	.107	"	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamery prints .....	"	.660	.660	.660	"	Beurre, 1 <sup>re</sup> qualité, de crèmerie, en pains
Eggs, grade A, large .....	doz.	.455	.450	.450	doz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, Gems .....	100 lb.	3.185	3.781	5.456	100 liv.	Pommes de terre, gems
<b>Vancouver:</b>					<b>Vancouver:</b>	
Hams, smoked, boneless, not fully cooked ....	lb.	.645	.650	.650	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages .....	"	.607	.595	.597	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality .....	"	.437	.431	.426	"	Boeuf, carcasses, bouillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice .....	"	.447	.468	.473	"	Agneau carcasses
Lard, 1 lb. cartons .....	"	.126	.124	.120	"	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamery prints .....	"	.670	.670	.670	"	Beurre, 1 <sup>re</sup> qualité, de crèmerie, en pains
Cheese, large, coloured .....	"	.430	.450	.460	"	Fromage, grosses meules, coloré
Eggs, grade A, large .....	doz.	.490	.490	.490	doz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, Gems .....	100 lb.	3.120	3.725	5.872	100 liv.	Pommes de terre, gems





CATALOGUE No

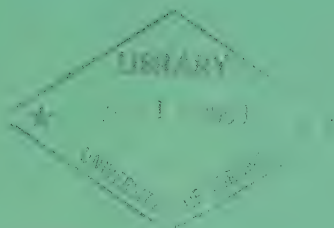
21-003

QUARTERLY - TRIMESTRIEL

Canada. Statistics, Bureau of



CANADA



QUARTERLY BULLETIN  
OF AGRICULTURAL STATISTICS

---

BULLETIN TRIMESTRIEL  
DE LA STATISTIQUE AGRICOLE

JULY—SEPTEMBER

---

JUILLET—SEPTEMBRE

1959

DOMINION BUREAU OF STATISTICS  
Agriculture Division

---

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE  
Division de l'Agriculture



DOMINION BUREAU OF STATISTICS — BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE

Agriculture Division — Division de l'agriculture

QUARTERLY BULLETIN  
OF AGRICULTURAL STATISTICS

---

BULLETIN TRIMESTRIEL  
DE LA STATISTIQUE AGRICOLE

JULY—SEPTEMBER

---

JUILLET—SEPTEMBRE

1959

*Published by Authority of*

The Honourable Gordon Churchill, Minister of Trade and Commerce

---

*Publication autorisée par*

l'honorable Gordon Churchill, ministre du Commerce

December - 1959 - Décembre  
5501-501

Price: \$4.00 per year  
Prix: \$4.00 par année

Vol. 52—No. 3  
Vol. 52 — n° 3

THE QUEEN'S PRINTER AND CONTROLLER OF STATIONERY  
L'IMPRIMEUR DE LA REINE, CONTRÔLEUR DE LA PAPETERIE  
OTTAWA, 1959



## TABLE OF CONTENTS

	Page
Quarterly Review of Agricultural Conditions .....	159
Farm Finance:	
Farm Wage Rates as at August 15 .....	161
Farm Cash Income, January to June .....	165
Index Numbers of Farm Prices of Agricultural Products .....	167
Field Crops:	
Review of Crop and Weather Conditions .....	168
Precipitation in the Prairie Provinces .....	176
August and September Forecasts of Production .....	179
Acreages of Wheat, Oats, Barley, and Summerfallow in the Prairie Provinces by Crop Districts .....	185
Grading of the 1958 Wheat Crop of the Prairie Pro- vinces .....	186
Stocks of Grain .....	187
Grindings and Output of Flour Mills .....	190
Livestock, Poultry and Dairying:	
June 1 Survey of Livestock and Poultry:	
Numbers of Livestock and Poultry on Farms .....	192
Spring Pig Crop .....	194
September 1 Quarterly Pig Survey .....	194
August 1 Turkey Survey .....	195
Review of the Dairy Situation, Milk Production and Utilization, and Domestic Disappearance of Dairy Products .....	196
Special Crops and Enterprises:	
Fruits:	
Third Estimate of Fruit Production .....	199
Production and Value, 1957-58 .....	201
Vegetables:	
Planted Acreages of Vegetables .....	203
Production, Value, Exports and Imports of Maple Products .....	204
Trade of Canada in Products of Farm Origin:	
Summary of Values of Exports and Imports .....	206
Exports of Specified Commodities .....	209
Meteorological Records .....	210
Prices of Agricultural Produce .....	211

## TABLE DES MATIÈRES

	Page
Revue trimestrielle de la situation agricole .....	159
Finances agricoles:	
Salaires agricoles au 15 août .....	161
Revenu monétaire des fermes, janvier à juin .....	165
Nombres-indices des prix à la ferme des produits agri- coles .....	167
Grandes cultures:	
État des cultures et température .....	168
Précipitation dans les provinces des Prairies .....	176
Prévisions de la production, août et septembre .....	179
Acréage du blé, de l'avoine, de l'orge et des jachères dans les provinces des Prairies, par région agricole ..	185
Classement de la récolte de blé de 1958 dans les pro- vinces des Prairies .....	186
Stocks de céréales .....	187
Mouture et production des moulins à farine .....	190
Bétail, volaille et industrie laitière:	
Relevé du bétail et de la volaille, 1 <sup>er</sup> juin:	
Nombre de bestiaux et de volailles dans les fermes ....	192
Production porcine du printemps .....	194
Relevé trimestriel de la production porcine, 1 <sup>er</sup> septembre	194
Enquête du 1 <sup>er</sup> août sur les dindons .....	195
Revue de la situation laitière: production, utilisation et disparition domestique .....	196
Cultures et entreprises spéciales:	
Fruits:	
Troisième estimation de la production de fruits .....	199
Production et valeur 1957-58 .....	201
Légumes:	
Superficies ensemencées en légumes .....	203
Production, valeur exportations et importations de pro- duits de l'érable .....	204
Commerce du Canada en produits d'origine agricole:	
Résumé de la valeur des exportations et des importations	206
Exportations de denrées spécifiées .....	209
Données météorologiques .....	210
Prix des produits agricoles .....	211



## REVIEW OF AGRICULTURAL CONDITIONS, JULY-SEPTEMBER 1959

With the exception of the Maritime Provinces and British Columbia, the 1959 growing season was largely characterized by unusually warm, dry weather. In the Maritimes growing conditions were generally satisfactory but wet weather in late August and early September delayed maturity and hampered harvesting operations. Grain crops in Quebec, after making good progress during July, experienced drought conditions during much of August, only to have harvesting operations hindered by wet weather. The effects of hot, dry weather were more severe in Ontario and yields of most crops were well below those of a year ago. In British Columbia, growing conditions were generally favourable and outturns of most crops were above last year's levels.

Although spring rainfall and reserve moisture were low over most of the Prairies this season, heavy rains in late June brought about improved growing conditions. At mid-July crops were making good growth but by the end of the month high temperatures were rapidly advancing maturity. Continued hot, dry weather in Manitoba, Saskatchewan and many parts of Alberta had ripened much of the crop prematurely by mid-August. During the latter half of August, however, wet, unsettled weather was retarding maturity of late-sown fields and delaying harvesting operations. September brought little or no improvement, with harvesting still hampered by wet weather. By the end of September most of the cereal crop acreage was threshed in Manitoba, but only about 50 per cent of the flax was harvested. In Saskatchewan about 25 per cent of the cereal crops and 75 per cent of the flax remained to be threshed. With the exception of flax, the greater part of the unthreshed crops was in the east-central and northern areas. Except for the southeast corner of the province, harvesting progress throughout Alberta had been seriously delayed by dull, damp weather and about 60 per cent of the cereal grains and 75 per cent of the flax remained in the fields in late September. By mid-October heavy snows had fallen over wide areas of the Prairie Provinces, leaving substantial quantities of all grains still in the fields.

On the basis of yields indicated at September 15, with no allowance as to the possible effects of the wet fall season and heavy October snows on unharvested grain in the Prairie Provinces, production of wheat, oats and rye will be above last year's levels while outturns of barley, mixed grains and flaxseed will be smaller than a year ago. Canada's 1959 production of forage crops (tame hay and fodder corn) exceeded both their 1958 levels and 1949-1958 averages.

The third estimate of the 1959 fruit crops indicated a reduction from the 1958 levels in volume of all fruits produced, with the exception of loganberries and blueberries. Factors contributing to the drop in output were a generally poor set of fruit, followed by dry weather during the growing season throughout many of the fruit producing districts in Ontario and, in British Columbia, frost damage to blossoms early in the season and cool weather during the latter part of the summer.

In the Maritime Provinces, however, growing conditions were more favourable this year than last, with the result that apple and blueberry production was greater. Losses last winter reduced the 1959 strawberry crop. In Quebec, growers harvested smaller crops of all fruits except blueberries. Blueberries in the Lake St. John area escaped frost until well into September which allowed picking to continue considerably longer than usual. The crop was 50 per cent greater than that of last year.

Latest estimates placed the 1959 apple crop at 14.9 million bushels, 12 per cent below last year. Production was up in Nova Scotia and New Brunswick but down in the other producing provinces, with the greatest reduction being in British Columbia.

## REVUE DE LA SITUATION AGRICOLE JUILLET-SEPTEMBRE 1959

Sauf dans les provinces Maritimes et en Colombie-Britannique, la saison de croissance de 1959 a été exceptionnellement chaude et sèche. Dans les Maritimes, les conditions ont été satisfaisantes en général, mais le temps humide de la fin d'août et du début de septembre a retardé la maturation et a nui à la moisson. Les céréales du Québec, après avoir bien progressé en juillet, ont souffert de la sécheresse pendant une bonne partie du mois d'août, mais l'humidité a ensuite nui à la moisson. Le temps chaud et sec a été encore plus nuisible en Ontario, et le rendement de la plupart des cultures a été bien inférieur à celui d'il y a un an. En Colombie-Britannique, les conditions ont été généralement favorables et le rendement de la plupart des cultures a été supérieur à l'an dernier.

Bien qu'il y ait eu peu de pluie et une faible réserve d'humidité au printemps dans la majeure partie des Prairies durant la saison, les pluies abondantes de la fin de juin ont amélioré les conditions. A la mi-juillet, les cultures poussaient bien, mais à la fin du mois la chaleur les faisait mûrir rapidement. Le temps chaud et sec au Manitoba, en Saskatchewan et dans bien des endroits en Alberta avait fait mûrir prématurément une grande partie des cultures à la mi-août. Durant la dernière moitié d'août, cependant, le temps humide et incertain retardait la maturation des champs tard semés ainsi que la moisson. En septembre il n'y a eu guère ou pas d'amélioration et le temps humide a aussi nui à la moisson. A la fin de septembre, on avait battu la plus grande partie des céréales au Manitoba, mais on avait moissonné environ 50 p.100 du lin seulement. En Saskatchewan, il restait environ 25 p.100 des céréales et 75 p.100 du lin à battre. Sauf dans le cas du lin, la plus grande partie des cultures n'avait pas été battue dans l'Est central et le Nord. Sauf dans le Sud-est de la province, la moisson dans toute l'Alberta avait été gravement retardée par le temps maussade et humide, et environ 60 p.100 des céréales et 75 p.100 du lin étaient encore dans les champs à la fin de septembre. A la mi-octobre, il y a eu de lourdes chutes de neige sur de vastes étendues des Prairies, alors que toutes les céréales étaient encore en grande quantité dans les champs.

Selon le rendement indiqué au 15 septembre et sans tenir compte des effets possibles de l'automne humide et des lourdes chutes de neige sur les céréales non moissonnées dans les Prairies, la production de blé, d'avoine et de seigle sera supérieure à celle de l'année dernière, tandis que celle d'orge, de grains mélangés et de graine de lin sera inférieure à celle d'il y a un an. La production de cultures fourragères (foin cultivé et maïs fourrage) en 1959 a été supérieure à celle de 1958 et à la moyenne de 1949-1958.

La troisième estimation de la récolte fruitière de 1959 accuse une baisse de volume sur 1958, sauf dans le cas des mûres de Logan et des bleuets. La nouure médiocre en général a été un des facteurs qui ont contribué à la baisse de la production, ainsi que le temps sec durant la saison dans beaucoup de régions fruitières de l'Ontario et les dommages causés à la fleur au début de la saison et le temps frais durant la dernière partie de l'été en Colombie-Britannique.

Dans les Maritimes, toutefois, les conditions ont été plus favorables cette année que l'année dernière; aussi la production de pommes et de bleuets a-t-elle été plus considérable. Les dégâts de l'hiver ont fait fléchir la récolte de fraises de 1959. Dans le Québec, la récolte de tous les fruits a été moins abondante, sauf celle de bleuets. Les bleuets de la région du lac Saint-Jean ont échappé à la gelée jusqu'à tard en septembre, et l'on a pu ainsi continuer à les cueillir beaucoup plus tard que d'habitude. La récolte a été de 50 p.100 supérieure à celle de 1958.

La production de pommes en 1959, selon les dernières estimations, s'établit à 14,900,000 boisseaux, soit à 12 p.100 de moins qu'en 1958. Elle a été plus élevée en Nouvelle-Écosse et au Nouveau-Brunswick, mais moins élevée dans les autres provinces, la baisse la plus prononcée a eu lieu en Colombie-Britannique.

Estimates of cattle numbers at June 1 showed an increase of 4 per cent from last year in cows kept for beef purposes while total cattle increased about 1 per cent, thus continuing the trend to increasing the beef producing potential. Numbers of sheep and lambs increased about 3 per cent, while pigs, with greatly increased marketings, were still 11 per cent and 3 per cent above a year earlier at June 1 and September 1, respectively.

Exports of live cattle, the outstanding feature of the livestock situation in 1958, were substantial though well below last year. Slaughter cattle exports to the end of September were 40 per cent less at about 45,000 and the export of 128,000 feeders was only about half of last year's volume. Inspected slaughter of cattle was down 10 per cent from January to September totals in 1958 and down 5.5 per cent in the third quarter. Calf kill was down about 14.5 per cent and that of sheep and lambs almost 8 per cent in comparison with nine-month inspections in 1958. Output of hogs, however, has been substantially above year earlier levels since the final quarter of 1958 and carcass gradings during the first three-quarters of 1959 were 43.2 per cent greater and in the third quarter 40.3 per cent greater than in 1958.

The number of hens and chickens was about 3 per cent lower at June 1 this year than in 1958 but estimates of turkeys showed increases of 23 per cent and 18.3 per cent at June 1 and August 1, respectively. A higher proportion of turkeys was in the broiler weight class and marketings of these through registered grading stations during the January to September period this year almost doubled from last year. Egg production was 4.1 per cent above last year to September 30 but third-quarter production showed a levelling off at only 1.6 per cent above last year.

Milk production in the third quarter of 1959 amounted to 5,634,000,000 pounds, a decrease of only 0.7 per cent from production in the corresponding period of 1958. Dairy factory products utilized 67 per cent of the milk supply, 1.7 per cent less than in the third quarter of 1958, 25 per cent was used for fluid milk and cream sales, an increase of 2.3 per cent over sales in the July-September period of 1958. Creamery butter manufacture, using the largest share of milk going into dairy factory products, amounted to 116,648,000 pounds in the quarter, 6 per cent less butter than was produced in the third quarter of 1958. Production of cheddar cheese, concentrated milk and ice cream were higher than in the corresponding quarter last year.

During the first six months of 1959, Canadian farmers received from the sale of farm products and participation payments on previous years' grain crops an estimated 1,318.6 million dollars. This amount is three per cent higher than the estimate of 1,279.6 million for the corresponding period of 1958 and is the highest first six-months estimate recorded to date. Contributing most to the gain in cash income this year were higher returns from the sale of flaxseed, tobacco, barley, hogs, poultry meat and dairy products, and larger Canadian Wheat Board payments. In addition, repayments of cash advances on farm-stored grains during the first half of 1959 were somewhat below the level of repayments for the corresponding period of a year earlier. The more important offsets to these gains were lower returns from such commodities as wheat, potatoes and cattle.

## FARM FINANCE

### Farm Wages

The data on wage rates in the following tables were compiled from reports of farm correspondents located in all the provinces of Canada, excluding Newfoundland. The rates as shown purport to reflect the average of wages paid to all male farm help, regardless of age and skill.

Le chiffre estimatif des bovins au 1<sup>er</sup> juin était de 4 p.100 supérieur à celui de l'année dernière quant aux vaches de boucherie, mais le nombre total des bovins a augmenté d'environ 1 p.100; la tendance à augmenter la part de la boucherie s'est donc continuée. Les moutons et agneaux ont augmenté d'environ 3 p.100, tandis que les porcs, dont les ventes ont beaucoup progressé, étaient encore de 11 p.100 et de 3 p.100 plus nombreux qu'un an plus tôt au 1<sup>er</sup> juin et au 1<sup>er</sup> septembre.

Les exportations de bovins sur pied, qui ont constitué le fait saillant de la situation du bétail en 1958, ont été considérables bien qu'inférieures à celles de l'année dernière. Les exportations de bovins abattus à la fin de septembre étaient de 40 p.100 inférieures, à 45,000 environ, et les exportations de bovins d'engraissement, à 128,000, n'ont atteint qu'environ la moitié du chiffre de l'année dernière. Les abatages inspectés de bovins ont diminué de 10 p.100 par rapport à ceux de janvier-septembre 1958, et de 5.5 p.100 durant le troisième trimestre. Les abatages de veaux ont fléchi d'environ 14.5 p.100, et ceux de moutons et d'agneaux, de près de 8 p.100 par rapport aux inspections de neuf mois en 1958. La production de porcs, cependant, est beaucoup plus élevée que celle d'un an plus tôt depuis le dernier trimestre de 1958, et les classements de carcasses durant les trois premiers trimestres de 1959 ont été de 43.2 p.100 plus élevés; ceux du troisième trimestre ont été de 40.3 p.100 plus nombreux qu'en 1958.

Le nombre de poules et de poulets avait fléchi d'environ 3 p.100 au 1<sup>er</sup> juin cette année par rapport à 1958, mais celui des dindons avait augmenté de 23 p.100 et de 18.3 p.100 au 1<sup>er</sup> juin et au 1<sup>er</sup> août. Une plus grande proportion de dindons faisait partie de la catégorie des dindons de grill et les ventes par l'entremise des stations de classement, de janvier à septembre cette année, en ont plus que doublé. La production d'œufs était de 4.1 p.100 supérieure à celle de l'année dernière au 30 septembre, mais la production du troisième trimestre a accusé une avance de seulement 1.6 p.100 sur l'an dernier.

La production de lait durant le troisième trimestre de 1959 s'établissait à 5,634,000,000 de livres, soit une diminution de seulement 0.7 p.100 par rapport à la période correspondante de 1958. Les produits des fabriques laitières ont utilisé 67 p.100 des stocks de lait, soit 1.7 p.100 de moins qu'au cours du troisième trimestre de 1958; 25 p.100 ont servi aux ventes de lait liquide et de crème, soit une augmentation de 2.3 p.100 sur les ventes de juillet-septembre 1958. La fabrication de beurre de fabrique, qui utilise le gros du lait entrant dans les produits des fabriques laitières, s'est établie à 116,648,000 livres durant le trimestre, soit 6 p.100 de moins que durant le troisième trimestre de 1958. La production de fromage cheddar, de lait concentré et de crème glacée, a été plus élevée que durant le trimestre correspondant de l'année dernière.

Durant les six premiers mois de 1959, les cultivateurs canadiens ont touché pour leurs produits agricoles et en paiements de participation sur les récoltes de céréales des années antérieures la somme estimative de \$1,318,600,000, soit 3 p.100 de plus que les \$1,279,600,000 de la période correspondante de 1958, ou la somme la plus élevée jusqu'ici pour un premier semestre. Les éléments qui ont le plus contribué à l'augmentation du revenu monétaire cette année sont la graine de lin, le tabac, l'orge, le porc, la viande de volaille et les produits laitiers, ainsi que les paiements plus élevés de la Commission canadienne du blé. En outre, les remboursements comptants versés d'avance sur les céréales entreposées dans les fermes durant la première moitié de 1959 ont été un peu moins élevés que ceux de la période correspondante un an plus tôt. Les compensations plus importantes par suite de ces augmentations ont été les recettes moins élevées pour le blé, les pommes de terre et les bovins.

## FINANCES AGRICOLES

### Salaires agricoles

Les salaires agricoles consignés aux tableaux qui suivent sont tirés de rapports soumis par des correspondants agricoles répartis dans toutes les provinces du Canada, sauf Terre-Neuve. Les salaires indiqués visent à refléter la moyenne des salaires de toute la main-d'œuvre agricole masculine, sans tenir compte de l'âge ou de l'habileté.

In addition to the regular daily and monthly rates for which information extends back to 1940, data are now available concerning hourly and yearly rates for the years 1952 to 1959. In all cases rates are shown with and without board provided by the employer. As in the case of daily and monthly rates, hourly rates are shown for the Maritimes and for each of the remaining provinces. Reports of annual rates were not sufficient to provide reliable provincial estimates, with the result that these rates are presented only for Eastern and Western Canada.

Because the wage rates reported to the Bureau may cover a wide range of skills, types of work and ages of hired workers, it is felt that the chief value of the following data is as an indicator of trends rather than a measure of absolute levels. No attempt has been made to have the wage rates reflect such perquisites as separate housing accommodation, fuel, electricity and certain food supplies which under some conditions of hiring are supplied by employers to their hired farm help.

En plus des salaires quotidiens et mensuels réguliers, connus depuis 1940, il existe maintenant des données sur les salaires horaires et annuels pour les années 1952 jusqu'à 1959. Dans tous les cas, les salaires sont indiqués avec pension fournie ou non par l'employeur. Comme dans le cas des salaires journaliers et mensuels, les salaires horaires sont indiqués pour les Maritimes et pour chacune des autres provinces. L'insuffisance des données relatives aux salaires annuels ne permettant pas d'établir des estimations provinciales dignes de foi, les salaires ne sont indiqués que pour l'Est et l'Ouest du Canada.

Vu que les salaires déclarés au Bureau peuvent viser un grand nombre de spécialités, de genres d'occupations et l'âge des travailleurs embauchés, on est d'avis que les données suivantes servent surtout à indiquer les tendances plutôt qu'à établir des niveaux absolus. On n'a pas tenté de démontrer que les salaires ont contribué à procurer des avantages tels que les logements individuels, le chauffage, l'électricité et certains aliments, car les employeurs, dans certains cas, fournissent ces commodités à la main-d'oeuvre qu'ils embauchent.

TABLE 1. Average Wages of Male Farm Help in Canada as at August 15, 1950-59<sup>1</sup>TABLEAU 1. Salaire moyen de la main-d'oeuvre agricole masculine au Canada, le 15 août 1950-59<sup>1</sup>

Year — Année	Per hour — Horaire		Per day — Quotidien		Per month — Mensuel		Per year — Annuel	
	With board — Avec pension	Without board — Sans pension	With board — Avec pension	Without board — Sans pension	With board — Avec pension	Without board — Sans pension	With board — Avec pension	Without board — Sans pension
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
1950.....	<sup>2</sup>	<sup>2</sup>	4.40	5.40	88.00	120.00	<sup>2</sup>	<sup>2</sup>
1951.....	<sup>2</sup>	<sup>2</sup>	5.20	6.30	101.00	135.00	<sup>2</sup>	<sup>2</sup>
1952.....	.68	.81	5.60	6.70	105.00	139.00	1,030	1,405
1953.....	.74	.86	5.50	6.80	107.00	140.00	1,060	1,460
1954.....	.70	.83	5.10	6.40	106.00	139.00	1,080	1,505
1955.....	.71	.85	5.40	6.60	103.00	136.00	1,080	1,510
1956.....	.76	.91	5.80	7.10	115.00	150.00	1,160	1,560
1957.....	.80	.95	6.10	7.50	118.00	153.00	1,205	1,685
1958.....	.81	.95	6.00	7.60	120.00	154.00	1,215	1,660
1959.....	.87	.99	6.30	7.70	128.00	167.00	1,330	1,790

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland.

<sup>2</sup> Information not available.

<sup>1</sup> Sans Terre-Neuve.

<sup>2</sup> Chiffres non disponibles.

TABLE 2. Average Wages per Hour of Male Farm Help in Canada, by Province, as at August 15, 1957, 1958 and 1959

TABLEAU 2. Salaire horaire moyen de la main-d'oeuvre agricole masculine au Canada, par province, le 15 août 1957, 1958 et 1959

Province	With board — Avec pension			Without board — Sans pension			Province
	1957	1958	1959	1957	1958	1959	
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	
Maritime Provinces.....	.60	.62	.68	.72	.73	.75	Provinces Maritimes
Quebec.....	.66	.69	.71	.83	.88	.87	Québec
Ontario.....	.84	.89	.92	.98	1.03	1.05	Ontario
Manitoba.....	.86	.84	.91	.99	1.00	1.02	Manitoba
Saskatchewan.....	.94	.94	.97	1.11	1.09	1.11	Saskatchewan
Alberta.....	.90	.89	1.00	1.08	1.05	1.10	Alberta
British Columbia.....	1.04	1.10	1.09	1.12	1.14	1.15	Colombie-Britannique
Canada <sup>1</sup> .....	.80	.81	.87	.95	.95	.99	Canada <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland for which data are not available.

<sup>1</sup> Sans Terre-Neuve dont les chiffres ne sont pas encore disponibles.

TABLE 3. Average Wages per Day of Male Farm Help in Canada, by Province, as at August 15, 1957, 1958 and 1959

TABLEAU 3. Salaire quotidien moyen de la main-d'oeuvre agricole masculine au Canada, par province, le 15 août 1957, 1958 et 1959

Province	With board — Avec pension			Without board — Sans pension			Province
	1957	1958	1959	1957	1958	1959	
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	
Maritime Provinces .....	5.00	5.00	4.90	6.10	6.00	6.10	Provinces Maritimes
Quebec .....	5.80	5.60	6.10	7.20	7.30	7.30	Québec
Ontario .....	6.20	6.10	6.40	7.80	8.00	8.10	Ontario
Manitoba .....	6.80	6.50	7.10	8.20	8.20	8.40	Manitoba
Saskatchewan .....	7.30	7.30	7.30	8.90	8.90	8.70	Saskatchewan
Alberta .....	6.70	7.30	7.10	8.20	8.70	8.50	Alberta
British Columbia .....	7.30	7.40	7.20	8.50	9.30	9.40	Colombie-Britannique
Canada <sup>1</sup> .....	6.10	6.00	6.30	7.50	7.60	7.70	Canada <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland for which data are not available.<sup>1</sup> Sans Terre-Neuve dont les chiffres ne sont pas encore disponibles.

TABLE 4. Average Wages per Month of Male Farm Help in Canada, by Province, as at August 15, 1957, 1958 and 1959

TABLEAU 4. Salaire mensuel moyen de la main-d'oeuvre agricole masculine au Canada, par province, le 15 août 1957, 1958 et 1959

Province	With board Avec pension			Without board Sans pension			Province
	1957	1958	1959	1957	1958	1959	
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	
Maritime Provinces .....	103	98	104	126	131	138	Provinces Maritimes
Quebec .....	113	115	117	145	149	156	Québec
Ontario .....	105	105	116	141	143	156	Ontario
Manitoba .....	121	124	133	146	157	161	Manitoba
Saskatchewan .....	135	137	142	168	168	178	Saskatchewan
Alberta .....	127	132	144	164	159	183	Alberta
British Columbia .....	121	130	139	178	185	195	Colombie-Britannique
Canada <sup>1</sup> .....	118	120	128	153	154	167	Canada <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland for which data are not available.<sup>1</sup> Sans Terre-Neuve dont les chiffres ne sont pas encore disponibles.

TABLE 5. Average Wages per Year of Male Farm Help in Canada, Eastern Canada and Western Canada, as at August 15, 1957, 1958 and 1959

TABLEAU 5. Salaire annuel moyen de la main-d'oeuvre agricole masculine au Canada, dans l'Est et dans l'Ouest canadiens, le 15 août 1957, 1958 et 1959

Region	With board Avec pension			Without board sans pension			Région
	1957	1958	1959	1957	1958	1959	
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	
Eastern Canada <sup>1</sup> .....	1,125	1,190	1,270	1,570	1,655	1,735	Est du Canada <sup>1</sup>
Western Canada .....	1,300	1,245	1,400	1,815	1,665	1,855	Ouest du Canada
Canada <sup>1</sup> .....	1,205	1,215	1,330	1,685	1,660	1,790	Canada <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland for which data are not available.<sup>1</sup> Sans Terre-Neuve dont les chiffres ne sont pas encore disponibles.

## Farm Cash Income

The following tables contain a preliminary estimate of Canadian farm cash income, excluding Newfoundland, for the first six months of 1959 and revised estimates for 1957 and 1958. The estimates include, in the period in which paid, grain participation payments, and those Dominion and Provincial Government payments which farmers receive as subsidies to prices. Payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act are not included with cash income from the sale of farm products but are included in the grand total in the year in which payment is made under the heading "supplementary payments". The estimates are based on reports of marketings and prices received by farmers for the principal farm products and are subject to revision as more complete data become available.

Canadian farmers received an estimated 1,318.6 million dollars during the first six months of 1959 from the sale of farm products and participation payments on previous years' grain crops. An increase in farm cash income was estimated for each of the provinces included in the farm accounts, except Prince Edward Island, New Brunswick and Saskatchewan; these gains ranged from less than one per cent for Quebec to almost nine per cent for Alberta. Reductions in income varied from less than one per cent in Saskatchewan to 11 per cent in New Brunswick. In addition to returns from the sale of farm products, farmers in the Prairie Provinces received during the first six months of 1959, approximately 21 million dollars in the form of western grain producers' acreage payments and disbursements under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act. This compares with the first half of 1958 when more than 17 million dollars were paid to farmers entirely under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act.

Total cash income to farmers from the sale of field crops and from participation payments on previous years' grain crops was estimated at about 468 million dollars for the January-June period of this year, about three per cent above the estimate of 454 million for the corresponding period of a year earlier. The more important contributions to this increase consisted of higher returns from the sale of flaxseed, tobacco and barley, larger Canadian Wheat Board payments and reduced repayments of cash advances on farm-stored grain. Offsetting these gains to some extent were lower returns from the sales of wheat and potatoes.

The increased income from flaxseed, tobacco and barley is attributable almost entirely to larger marketings; lower average flaxseed prices provided for the only significant price change for these commodities. Lower wheat marketings more than offset somewhat higher prices to provide a total cash income from this source of about 198 million dollars for the first six months of this year as against 212 million for the like period of 1958. The higher average farm price for wheat can be attributed to marketings of higher quality since initial payments for the various grades except durum, are the same for the 1958-59 crop as for those of the previous crop; initial prices for the 1958-59 durum crop were lower than for the 1957-58 crop. In the case of potatoes, both marketings and prices were below the level of last year.

Not all provinces shared in the higher returns from field crops. The level of these returns in the Maritimes was below that of 1958, with the most significant reductions for this area taking place in Prince Edward Island and New Brunswick as a result of lower income from potatoes. Lower wheat marketings in Saskatchewan and minor reductions in returns from several items in British Columbia accounted for the smaller field crops income accruing to these two provinces. In absolute terms, the greatest gain in field crops income

## Revenu monétaire des fermes

Les tableaux qui suivent renferment une estimation provisoire du revenu monétaire des fermes canadiennes (sauf celles de Terre-Neuve) au cours du premier semestre de 1959 et des estimations révisées pour 1957 et 1958. Ces estimations comprennent, au cours de la période où ils ont été versés, les paiements de participation et les paiements versés aux cultivateurs par les gouvernements fédéral et provinciaux à titre de soutien des prix. Les montants versés en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies ne sont pas compris dans le revenu monétaire découlant de la vente des produits agricoles, mais figurent au total général de l'année au cours de laquelle de paiement est fait, au poste des "paiements supplémentaires". Les estimations sont fondées sur les ventes et les prix reçus par les cultivateurs pour les principaux produits de la ferme et sont sujettes à révision lorsque des données plus complètes seront disponibles.

Durant les six premiers mois de 1959, les cultivateurs canadiens ont touché pour leurs produits agricoles et en paiements de participation sur récoltes de céréales des années antérieures la somme estimative de \$1,318,600,000. On estime que le revenu monétaire de chacune des provinces comprise dans les comptes agricoles a augmenté, sauf celui de l'Île-du-Prince-Édouard, du Nouveau-Brunswick et de la Saskatchewan, les gains s'échelonnant à partir de moins de 1 p.100 dans le Québec, à près de 9 p.100 en Alberta. La diminution du revenu a varié à partir de moins de 1 p.100 en Saskatchewan, jusqu'à 11 p.100 au Nouveau-Brunswick. En plus des recettes provenant de la vente des produits agricoles, les cultivateurs des provinces des Prairies ont touché durant les six premiers mois de 1959 environ 21 millions de dollars en paiements et débours de superficie versés aux producteurs de céréales de l'Ouest, sous le régime de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies. Durant la première moitié de 1958 on leur avait versé plus de 17 millions de dollars, entièrement sous le régime de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies.

Le revenu monétaire total des cultivateurs provenant de la vente des produits de grande culture et des paiements de participation sur les récoltes de céréales des années antérieures est évalué à environ 468 millions de dollars pour la période janvier-juin de cette année, soit environ 3 p.100 de plus que les 454 millions de dollars de la période correspondante l'année dernière. Les éléments qui ont le plus contribué à cette augmentation sont la graine de lin, le tabac et l'orge, les paiements plus élevés de la Commission canadienne du blé et les remboursements comptants moins élevés versés d'avance sur les céréales en entrepôt dans les fermes. Les recettes moins élevées provenant de la vente du blé et des pommes de terre ont légèrement contre-balancé ces gains.

Le revenu plus élevé provenant de la vente de la graine de lin, du tabac et de l'orge est presque entièrement attribuable aux ventes plus considérables; les prix moyens moins élevés pour la graine de lin sont la cause du seul changement de prix important dans le cas de ces denrées. Les ventes moins élevées de blé ont plus que compensé les prix un peu plus élevés qui ont contribué au total du revenu monétaire d'environ 198 millions de dollars provenant de cette source pour les premiers six mois de cette année, contre 212 millions de dollars pour la même période de 1958. Le prix agricole moyen plus élevé du blé peut être attribué aux ventes de meilleure qualité vu que les paiements initiaux sur les diverses qualités, sauf dans le cas du durum, sont les mêmes pour la récolte de 1958-1959 que ceux de la récolte précédente; les prix initiaux de la récolte de durum de 1958-1959 étaient moins élevés que ceux de la récolte de 1957-1958. Dans le cas des pommes de terre, les ventes et les prix ont été inférieurs à ceux de l'année dernière.

Toutes les provinces n'ont pas participé aux recettes plus élevées provenant des grandes cultures. Ces recettes dans les Maritimes ont été moins élevées qu'en 1958, alors que les diminutions les plus importantes dans cette partie du pays ont été celles de l'Île-du-Prince-Édouard et du Nouveau-Brunswick, par suite du revenu moins élevé pour les pommes de terre. Les ventes moins élevées en Saskatchewan et les légères diminutions dans les recettes provenant de divers articles de la Colombie-Britannique expliquent la diminution du revenu provenant des

occurred in Alberta with wheat, barley, flaxseed and Canadian Wheat Board payments being the main contributors. A substantially larger tobacco crop in 1958, most of which was marketed in the early months of 1959, provided for the largest share of the increase in field crops returns for Ontario.

Cash income from the sale of livestock and animal products, estimated at 828 million dollars for the first half of 1959 was about three per cent higher than for the corresponding period of a year ago, and nearly 80 per cent above the returns for field crops so far this year. Higher returns were recorded for all items included in the livestock and animal products group, with the exception of cattle and calves. In the case of cattle and calves, lower marketings more than offset higher average prices. The greatest gain in income for any single commodity in this group was estimated for hogs; although prices were well below the average for the first six months of 1958, marketings were very much higher. A combination of somewhat larger marketings and slightly higher prices provided for the increased income from dairy products. With the exception of New Brunswick, increased cash income from the sale of livestock and animal products occurred in all provinces. Increases ranged from slightly under 2 per cent in Quebec to slightly less than 7 per cent in Nova Scotia. Although the income for New Brunswick was down from that of a year ago, the reduction was of minor significance.

*Cash Advances in Farm Income Estimates.* — Advance payments to western grain growers on farm-stored grain have had to be included in farm income estimates in such a way that duplication would be avoided. Statistics available for estimates of income received from the sales of grains in western Canada include total deliveries and total price received regardless of whether or not advance payments have been made on any of it. To add together gross returns from deliveries and gross advance payments would in effect result in cash income estimates which included some grain on which a partial double payment had been made. For example—suppose a farmer delivers a bushel of wheat on which he has received an advance of 50 cents per bushel and at time of delivery is paid \$1.00 by the country elevator, part of which must be used to repay the advance. To include both amounts without adjustment would mean that cash income estimates would be too high by the amount of the advance, or 50 cents. At the same time, however, it is necessary to include in cash income those advances made on grains which are still on farms.

To accomplish this, farm cash income estimates should include gross returns from deliveries less repayments to the advance payments fund, plus advances on grain still held in storage on farms. In presenting this in the farm cash income publication the entries can be reduced to gross returns from deliveries plus net advances on farms stored grains.

As long as the net advances are positive quantities, little confusion is likely to arise. However, the time will come when repayments to the fund during certain accounting periods will exceed advances from the fund with the result net advances will, in effect, be minus quantities. Conceptually the inclusion of minus entries for net advances is quite correct. For example, during a certain period of time a farmer may receive an advance of 50 cents per bushel on 100 bushels of farm-stored wheat and the farm cash income estimates for that period will include an entry of \$50 under net advance payments. During a following period of time he may deliver the 100 bushels of grain and receive \$1.00 per bushel or \$100.

grandes cultures dans ces deux provinces. En un mot, le gain le plus important qui se soit produit dans le revenu provenant des grandes cultures est celui de l'Alberta, où le blé, l'orge, la graine de lin et les paiements de la Commission canadienne du blé ont été les principaux facteurs contributifs. En Ontario, la récolte beaucoup plus abondante de tabac en 1958, dont la plus grande partie a été vendue dans les premiers mois de 1959, a le plus largement contribué à l'augmentation des recettes provenant des grandes cultures.

Le revenu monétaire provenant de la vente du bétail et des produits animaux, estimé à 828 millions de dollars pour la première moitié de 1959, a été d'environ 3 p.100 plus élevé que durant la période correspondante il y a un an, et d'environ 80 p.100 plus élevée que les recettes provenant jusqu'ici cette année des grandes cultures. Les recettes pour tous les postes compris dans le groupe du bétail et des produits animaux ont été plus élevées, sauf pour les bovins et les veaux. Dans le cas des bovins et des veaux, les ventes moins considérables ont plus que compensé la hausse des prix moyens. Le gain le plus considérable du revenu provenant d'une seule catégorie de ce groupe est celui des porcs. Bien que les prix aient été très inférieurs à la moyenne des premiers six mois de 1958, les ventes ont été vraiment supérieures. Les ventes un peu plus considérables et les prix légèrement plus élevés sont les facteurs qui ont contribué à l'augmentation du revenu provenant des produits laitiers. Le revenu monétaire provenant de la vente de bestiaux et de produits animaux a été plus élevé dans toutes les provinces, sauf au Nouveau-Brunswick. Il s'est échelonné à un peu moins de 2 p.100 dans le Québec à un peu moins de 7 p.100 en Nouvelle-Ecosse. Bien que le revenu du Nouveau-Brunswick fut moins élevé qu'il y a un an, la diminution n'avait que peu d'importance.

*Avances comptant à l'égard des estimations du revenu agricole.* — Les paiements par anticipation aux producteurs de céréales de l'Ouest sur les céréales entreposées dans les fermes ont dû être inclus dans les estimations du revenu monétaire des fermes afin d'éviter le double emploi. La statistique du revenu estimatif provenant de la vente des céréales dans l'Ouest canadien comprend les livraisons totales et le prix total touché pour ces céréales, peu importe qu'on ait ou qu'on n'ait pas effectué de paiements par anticipation à leur égard. Le fait de totaliser les recettes brutes provenant des livraisons et les paiements bruts par anticipation donnerait précisément un chiffre estimatif pour le revenu monétaire où seraient incluses les céréales sur lesquelles on aurait effectué un paiement partiel en double. Ainsi, mettons qu'un cultivateur livre un boisseau de blé pour lequel il aurait reçu une avance de 50 cents, et qu'au moment de la livraison l'élevateur rural lui verse \$1, dont une partie doit servir à rembourser l'avance. S'il fallait inclure les deux montants sans rectification cela voudrait dire que les estimations du revenu monétaire seraient trop élevées dans la proportion de l'avance, ou de la somme de 50 cents, alors qu'il faudrait aussi inclure dans le revenu monétaire les avances accordées sur les céréales qui sont encore à la ferme.

Pour cela, les estimations du revenu monétaire agricole devrait comprendre les recettes brutes provenant des livraisons, moins les remboursements au fonds des paiements par anticipation, plus les avances accordées sur les céréales encore gardées en entrepôt dans les fermes. En faisant paraître des chiffres dans la publication concernant le revenu monétaire des fermes, les inscriptions peuvent être réduites aux recettes brutes provenant des livraisons, plus les avances nettes accordées sur les céréales entreposées dans les fermes.

Tant que les avances nettes représenteront des quantités positives, on risque peu qu'il y ait confusion; mais dès que les remboursements versés au fonds durant certaines périodes comptables seront supérieurs aux avances provenant de ce fonds, les avances nettes deviendront alors des quantités négatives. En principe, il est permis de faire des inscriptions en moins à l'égard des avances nettes. Ainsi, mettons qu'un cultivateur toucherait pendant une certaine période une avance de 50 cents le boisseau sur 100 boisseaux de blé entreposé à la ferme, et que le revenu monétaire agricole estimatif pour cette période comprendrait une inscription de \$50 à l'article des paiements nets par anticipation. Pendant une période subséquente il pourrait livrer 100 boisseaux

Part of this will be used to repay the advances made in the previous period so that his net cash position over the two periods will be \$100. To reflect this situation the entries in the cash income estimates for the second period of time would be cash income from the sale of wheat, \$100; net advances from advance payments fund,—\$50; net cash returns from wheat for period \$100 - \$50 = \$50.

Readers desiring detailed provincial information on farm income will find it in the mimeographed report, "Farm Cash Income, April to June 1959", published by the Agriculture Division of the Bureau of Statistics. This report also contains revised provincial totals for the first quarter of the year.

de céréales et touché \$1 le boisseau, ou \$100. Une partie de cette somme servira à rembourser les avances accordées durant la période antérieure, de sorte durant les deux périodes il aurait touché \$100 en argent comptant. Pour tenir compte de cette situation, les inscriptions aux estimations du revenu monétaire pour la seconde période seraient: revenu comptant provenant de la vente de blé, \$100; avances nettes provenant du fonds des paiements par anticipation, — \$50; recettes nettes au comptant provenant du blé pour ladite période, \$100 — \$50 = \$50.

Les personnes qui désirent des renseignements détaillés sur le revenu des fermes, par province, peuvent consulter le rapport mimeographié "Farm Cash Income, April to June 1959," publié par la Division de l'agriculture du Bureau fédéral de la statistique. Ce rapport renferme aussi le total rectifié par province pour le premier trimestre de l'année.

TABLE 1. Cash Income from the Sale of Farm Products in Canada, by Province, January to June, 1957-59<sup>1</sup>

TABLEAU 1. Revenu monétaire découlant de la vente de produits agricoles au Canada, par province, janvier à juin, 1957-59<sup>1</sup>

Province	1957 <sup>2</sup>	1958 <sup>3</sup>	1959 <sup>3</sup>	Province
thousand dollars—milliers de dollars				
Prince Edward Island .....	11,895	14,669	14,147	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia.....	17,204	18,145	19,094	Nouvelle-Écosse
New Brunswick.....	21,103	22,817	20,276	Nouveau-Brunswick
Quebec.....	167,680	180,410	181,115	Québec
Ontario.....	362,413	399,201	417,541	Ontario
Manitoba .....	85,582	99,377	100,921	Manitoba
Saskatchewan .....	259,316	271,597	270,159	Saskatchewan
Alberta .....	212,882	225,205	245,258	Alberta
British Columbia .....	46,216	48,175	50,045	Colombie-Britannique
Canada.....	1,184,291	1,279,596	1,318,556	Canada

<sup>1</sup> Excluding supplementary payments.

<sup>2</sup> Revised.

<sup>3</sup> Preliminary.

<sup>1</sup> Sans les paiements supplémentaires.

<sup>2</sup> Chiffres rectifiés.

<sup>3</sup> Préliminaire.

TABLE 2. Supplementary Payments<sup>1</sup> Received by Canadian Farmers, by Province, January to June, 1957-59

TABLEAU 2. Paiements supplémentaires<sup>1</sup> reçus par les cultivateurs canadiens, par province, janvier à juin, 1957-59

Province	1957	1958	1959	Province
thousand dollars—milliers de dollars				
Manitoba .....	467	1,630	1,369	Manitoba
Saskatchewan .....	469	9,791	13,012	Saskatchewan
Alberta.....	816	5,584	6,430	Alberta
British Columbia .....	7	358	133	Colombie-Britannique
Canada.....	1,759	17,363	20,944	Canada

<sup>1</sup> Payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act and Western Grain Producers' Acreage Payment plan.

<sup>1</sup> Paiements effectués en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies et paiement de superficie versé aux producteurs de céréales de l'ouest.

TABLE 3. Cash Income from the Sale of Farm Products in Canada, by Commodity, January to June, 1957-59

TABLEAU 3. Revenu monétaire provenant de la vente de produits de la ferme au Canada, par denrée, janvier à juin, 1957-59

Commodity	1957 <sup>1</sup>	1958 <sup>2</sup>	1959 <sup>2</sup>	Denrée
thousand dollars - milliers de dollars				
Wheat.....	182,296	212,460	198,400	Blé
Wheat, Canadian Wheat Board payments .....	79,306	56,399	72,658	Blé, paiements de la Commission du blé
Oats.....	15,023	12,093	10,307	Avoine
Oats, Canadian Wheat Board payments .....	—	—	2,073	Avoine, paiements de la Commission du blé
Barley.....	33,257	37,250	39,936	Orge
Barley, Canadian Wheat Board payments.....	—	7,570	6,121	Orge, paiements de la Commission du blé
Canadian Wheat Board net cash advance payments.	—	-20,281	-17,153	Paiements net comptants anticipés de la Commission du blé.
Rye.....	788	2,744	1,916	Seigle
Flax.....	22,459	9,160	15,311	Lin
Potatoes .....	17,673	21,899	17,427	Pommes de terre
Fruits .....	6,122	6,188	5,474	Fruits
Vegetables .....	10,516	10,211	10,572	Légumes
Tobacco .....	57,073	62,003	68,193	Tabac
Other crops.....	32,508	36,311	36,545	Autres cultures
<b>Total crops.....</b>	<b>437,021</b>	<b>454,007</b>	<b>467,780</b>	<b>Total, cultures</b>
Cattle and calves .....	205,685	274,601	269,060	Bêtes à cornes et veaux
Hogs .....	148,230	157,258	177,190	Porcs
Sheep and lambs .....	2,342	2,481	2,618	Moutons et agneaux
Dairy products .....	208,654	231,835	237,037	Produits laitiers
Poultry .....	47,957	46,358	50,842	Volailles
Eggs .....	69,233	74,263	74,916	Oeufs
Other livestock products .....	15,218	14,489	16,352	Autres produits des bestiaux
<b>Total livestock and products.....</b>	<b>697,319</b>	<b>801,285</b>	<b>828,015</b>	<b>Total, bestiaux et produits</b>
Forest and maple products.....	29,951	24,304	22,761	Forêts et produits de l'érable
<b>Cash income from farm products .....</b>	<b>1,184,291</b>	<b>1,279,596</b>	<b>1,318,556</b>	<b>Revenu monétaire provenant des produits agricoles.</b>
Supplementary payments <sup>3</sup> .....	1,759	17,363	20,944	Paiements supplémentaires <sup>3</sup>
<b>Total cash income.....</b>	<b>1,186,050</b>	<b>1,296,959</b>	<b>1,339,500</b>	<b>Revenu monétaire global</b>

<sup>1</sup> Revised.<sup>2</sup> Preliminary.<sup>3</sup> Payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act and Western Grain Producers' Acreage plan.<sup>1</sup> Chiffres rectifiés.<sup>2</sup> Préliminaire.<sup>3</sup> Paiements effectués en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies et paiement de superficie versé aux producteurs de céréales de l'Ouest.

## Index Numbers of Farm Prices of Agricultural Products

The following table shows monthly index numbers of farm prices of agricultural products. It contains data for the quarter under review and all revisions made in previously published figures during the quarter.

## Nombres-indices des prix à la ferme des produits agricoles

Le tableau suivant donne les nombres-indices des prix à la ferme des produits agricoles. Il renferme les chiffres du trimestre sous revue et toutes les révisions faites au cours du trimestre dans les chiffres précédemment publiés.

TABLE 1. Monthly Index Numbers of Farm Prices of Agricultural Products, Canada, by Province, January, 1957-September, 1959

TABLEAU 1. Nombres-indices mensuels des prix à la ferme des produits agricoles, Canada, par province janvier 1957 à septembre 1959

(1935-1939=100)

Year and month	Canada	Prince Edward Island Île-du-Prince-Edouard	Nova Scotia Nouvelle-Ecosse	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Quebec Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Année et mois
1957 <sup>1</sup>											1957 <sup>1</sup>
January .....	235.6	230.8	222.4	245.1	267.1	257.1	221.7	197.9	222.6	271.5	Janvier
February .....	235.8	204.7	219.3	223.5	266.5	258.9	222.0	199.0	224.3	270.5	Février
March .....	232.9	207.3	218.7	221.1	264.4	253.2	221.7	198.3	220.8	268.4	Mars
April .....	232.5	204.3	218.4	224.4	261.5	253.6	220.7	198.5	221.7	262.8	Avril
May .....	232.6	204.4	218.4	229.5	260.7	252.7	221.7	199.4	222.2	260.0	Mai
June .....	234.5	192.6	217.1	208.9	266.2	253.7	224.3	201.9	226.9	259.2	Juin
July .....	238.0	182.0	213.4	214.3	270.0	263.8	223.4	201.7	228.4	258.6	Juillet
August .....	239.1	209.6	211.7	222.7	269.8	260.9	227.1	204.4	230.9	261.7	Août
September .....	236.8	189.4	203.2	212.5	266.3	257.9	224.9	206.9	228.4	257.0	Septembre
October .....	231.3	180.6	203.5	207.6	260.9	250.0	221.2	204.2	222.0	252.7	Octobre
November .....	228.4	178.4	201.9	210.6	258.8	249.2	217.2	201.1	215.1	249.7	Novembre
December .....	233.1	179.7	202.7	212.3	264.8	254.4	222.6	205.3	220.1	250.6	Décembre
Averages, 1957 .....	234.2	197.0	212.6	219.4	264.8	255.4	222.4	201.6	223.6	260.2	Moyennes, 1957
1958 <sup>1</sup>											1958 <sup>1</sup>
January .....	234.6	189.2	206.1	213.6	265.3	253.9	225.7	206.6	223.1	256.9	Janvier
February .....	239.8	193.1	206.9	217.3	271.2	261.1	230.6	210.0	228.7	257.7	Février
March .....	245.4	276.7	221.6	261.6	274.7	267.0	232.7	211.3	232.3	262.4	Mars
April .....	248.9	246.6	223.6	260.1	278.9	270.9	238.6	214.1	236.1	269.6	Avril
May .....	252.3	191.5	216.0	229.6	282.3	278.0	242.7	217.0	242.0	273.6	Mai
June .....	250.2	176.7	218.6	210.1	284.5	276.9	241.5	215.4	237.6	267.1	Juin
July .....	249.3	198.6	219.9	253.5	282.6	274.1	239.1	213.1	236.6	264.4	Juillet
August .....	238.5	219.5	228.2	224.7	279.1	266.8	224.7	195.4	221.4	261.2	Août
September .....	235.9	191.4	216.6	217.6	271.0	262.5	223.7	198.1	222.0	255.0	Septembre
October .....	236.2	181.1	214.4	207.7	269.1	263.0	222.2	198.9	224.5	260.8	Octobre
November .....	235.4	191.8	213.7	214.0	267.5	259.9	224.3	198.8	223.6	262.1	Novembre
December .....	237.8	195.8	215.6	214.7	270.3	264.1	227.0	200.3	224.3	264.0	Décembre
Averages, 1958 .....	242.0	204.3	216.8	227.0	274.7	266.5	231.1	206.6	229.4	262.9	Moyennes, 1958
1959											1959
January <sup>1</sup> .....	241.3	191.9	222.1	213.9	274.1	270.2	231.5	202.8	224.9	265.0	Janvier <sup>1</sup>
February <sup>1</sup> .....	239.2	180.0	221.6	211.0	274.3	266.5	229.2	200.7	223.3	267.6	Février <sup>1</sup>
March <sup>1</sup> .....	236.8	179.5	218.2	212.1	274.7	261.0	227.6	199.6	222.9	261.3	Mars <sup>1</sup>
April <sup>1</sup> .....	236.2	181.8	220.7	208.8	270.6	260.7	227.8	199.3	223.3	260.1	Avril <sup>1</sup>
May <sup>1</sup> .....	238.4	278.2	226.4	242.0	271.4	261.1	228.7	198.1	225.5	257.1	Mai <sup>1</sup>
June <sup>1</sup> .....	239.6	283.3	234.3	259.8	275.2	261.6	227.1	198.3	224.8	262.6	Juin <sup>1</sup>
July .....	242.2	262.5	237.4	282.8	280.0	265.3	228.6	199.8	224.8	267.7	Juillet
August .....	241.5	300.9	237.9	294.6	275.8	264.4	231.3	199.7	222.1	260.7	Août
September .....	239.5	238.1	230.3	237.3	272.8	264.1	227.0	201.5	223.9	262.3	Septembre

<sup>1</sup> Revised.<sup>1</sup> Chiffres rectifiés.

## FIELD CROPS

Crop and Weather Conditions,  
July-September, 1959

**Prince Edward Island.** Reports received at July 8 indicated that all crops were growing well. Some grass was being cut for silage but haymaking was delayed due to showery weather. Yields were expected to be light to average with very little clover in evidence.

With excellent growing conditions prevailing at the end of July, crops were making good growth. About half the hay crop was harvested with yields better than anticipated earlier in the season. Cereal crops were growing rapidly and early potatoes were sizing well. Pickling cucumbers and blueberries were promising but a well below average crop of strawberries was being harvested. Moisture was required by all crops.

The first eleven days of August were dull and wet although a total of only slightly more than one inch of rain fell. As a result, haymaking was at a standstill with about one-quarter to one-third of the crop to be stored. Grain crops were described as very good with some early grain beginning to turn. Pastures needed more rain. Above average yields of potatoes were anticipated.

Dull, wet weather prevailed during the greater part of August and by September 2 farm operations had been retarded and some hay still remained to be harvested. Harvesting was expected to be difficult and although the crop was reported to be good, lower yields than would otherwise have been obtained were in prospect. Pastures were exceptionally good. Potatoes were growing well but late blight was reported.

At September 16 farmers were able to begin harvesting grain. However, as a result of unfavourable weather previously, large acreages were badly lodged and considerable grain had darkened with a consequent reduction in yields. Potato blight was reported and it was anticipated that yields would be lowered. Pastures were maintaining their growth.

**Nova Scotia.** Growing conditions at July 8 were described as excellent and an average hay crop was in prospect. Pastures and grain were good except on heavy land where moisture was excessive. Throughout the western area and in some eastern regions, farmers were putting up hay. In the Annapolis Valley prospects were average for all tree fruits except peaches which were expected to be a very light crop.

At the end of July wet weather prevailed over the province and haying operations had been delayed. In the Annapolis Valley grain crops were about average and farmers had started to harvest early potatoes. Some blight was reported and slightly below average yields were in prospect. Tree fruits were developing rapidly and an increase over last year's crop of apples was anticipated. Pastures were holding up well.

Foggy, humid weather prevailed over the province during the first ten days of August and haymaking was brought to a standstill. About 60 per cent of the crop had been harvested. Pastures were holding up well and cereals were beginning to ripen, with an excellent crop in prospect.

At September 2 there had been few good harvest days throughout the province. The grain crops were ripe and farmers were harvesting as weather permitted. The apple crop in the Annapolis Valley was sizing rapidly but sunshine was needed to colour the fruit. Early apples, plums and peaches were being picked. The late potato harvest was delayed because of relatively general blight.

## GRANDES CULTURES

État des cultures et conditions atmosphérique,  
juillet-septembre 1959

**Île-du-Prince-Édouard.** Les rapports reçus au 8 juillet indiquaient que toutes les cultures poussaient bien. On coupait de l'herbe pour l'ensilage, mais la fenaison avait été retardée à cause du temps pluvieux. On s'attendait à un rendement de léger à moyen, et il y avait très peu de trèfle.

Avec les excellentes conditions de croissance de la fin de juillet les cultures faisaient de bons progrès. Environ la moitié du foin avait été récoltée et le rendement était meilleur qu'on l'avait prévu plus tôt durant la saison. Les céréales croissaient rapidement et les pommes de terre hâtives grossissaient bien. Les concombres pour marinier et les bleuets étaient prometteurs, mais la récolte de fraises était bien inférieure à la moyenne. Il fallait de l'humidité pour toutes les cultures.

Les onze premiers jours d'août ont été sombres et humides bien qu'il n'y ait eu qu'un peu plus d'un pouce de pluie. En conséquence, la fenaison avait été immobilisée et il restait encore environ un quart à un tiers de la récolte à rentrer. Les cultures de céréales étaient censées être très belles et certaines commençaient à changer de couleur. Les pâturages avaient besoin de plus de pluie. On s'attendait à un rendement de pommes de terre au-dessus de la moyenne.

Durant la plus grande partie d'août il a fait un temps sombre et humide; au 2 septembre les travaux avaient été retardés et il restait encore du foin à récolter. L'on s'attendait que la récolte allait être difficile, et bien qu'elle était censée être bonne, on prévoyait que le rendement allait être inférieur à ce qu'il aurait été autrement. Les pâturages étaient exceptionnellement bons. Les pommes de terre poussaient bien mais on y signalait de la brunissure tardive.

Le 16 septembre les cultivateurs ont pu commencer à récolter le grain. Toutefois, par suite du temps improprie, de grandes superficies avaient versées et beaucoup de grain avait noirci, occasionnant ainsi une diminution de rendement. La brunissure de la pomme de terre avait fait son apparition et l'on s'attendait à un rendement inférieur. La croissance des pâturages se maintenait.

**Nouvelle-Écosse.** Les conditions de croissance au 8 juillet étaient excellentes et l'on s'attendait à une récolte de foin moyenne. Les pâturages et les céréales étaient bons, sauf dans les terres lourdes où il y avait un excès d'humidité. Dans tout le secteur ouest et dans certaines régions de l'est les cultivateurs mettaient le foin en meules. Dans la vallée de l'Annapolis les perspectives pour tous les fruits de verger étaient moyennes, sauf les pêches dont on s'attendait à une très légère récolte.

À la fin de juillet le temps a été surtout humide dans la province et la fenaison avait retardé. Les céréales dans la vallée de l'Annapolis, étaient à peu près moyennes et les cultivateurs avaient commencé à arracher les pommes de terre hâtives. On avait décelé de la brunissure, et le rendement devait être légèrement inférieur à la moyenne. Les fruits de verger se développaient rapidement et l'on s'attendait à une récolte de pommes supérieure à celle de l'année dernière. Les pâturages se maintenaient bien.

Durant les dix premiers jours d'août le temps a été brumeux et humide dans toute la province et la fenaison a été immobilisée. Environ 60 p. 100 du foin avaient été récoltés. Les pâturages se maintenaient bien et les céréales commençaient à mûrir; la récolte s'annonçait excellente.

Au 2 septembre il y avait eu quelques bonnes journées de récolte dans toute la province. Les céréales étaient mûres et les cultivateurs récoltaient au fur et à mesure que le temps le permettait. Les pommes dans la vallée de l'Annapolis grossissaient rapidement, mais il fallait du soleil pour donner de la couleur aux fruits. On cueillait les pommes, les prunes et les pêches hâtives. La récolte de pommes de terre tardives a été retardée à cause de la brunissure relativement générale.

Apple crop prospects at September 16 were good with early varieties being harvested. Grain harvesting was about 85 per cent completed in the south shore area and about 50 per cent completed in central areas. Some haying was still in progress in the central part of the province. Dry weather had improved conditions for the potato crop.

**New Brunswick.** At July 8 crops which had been slow in growing due to cool cloudy weather began to improve. Farmers were cutting hay with a good crop in the north and a below normal crop in the southern part of the province. Pastures were good.

Weather conditions at the end of July were described as hot and fine. Haying was about half completed with the condition of the stored crop good. Grains were heading on somewhat short straw and a crop slightly below average was anticipated. Potatoes were particularly promising and the early crop was being marketed. Pastures were getting short but aftermath growth was rapid on heavier soils. Root crops were developing better than average.

At August 12 farmers had completed haying operations and the stored crop was in a better than average condition. Grain crops were maturing rapidly and some fields were ready for harvest with an above average crop expected. Corn, potatoes and vegetables were making good growth and indications pointed to an average crop. Early potatoes were being harvested.

Reports received at September 2 indicated that dull weather and frequent rains delayed haying operations and lodged much of the grain and discoloured the kernels. Pastures and aftermath were in exceptionally good condition, however, and new-seeded legumes were in excellent condition. A start was made with grain harvesting but progress was intermittent due to weather conditions. Yields were fair to good. Late blight was reported on potatoes and top killing was under way. Other root crops were very promising.

Continuous wet weather during most of August and early September caused considerable damage to grains which had sprouted badly. At September 16 haying had not been completed. Potato harvesting was in progress, with good quality and variable yields reported. Pastures and aftermath were excellent and root crops were doing well.

**Quebec.** Favourable conditions throughout the province prior to July 8 hastened the development of crops. Moisture reserves were good except in the Abitibi area where insufficient precipitation had been received. Cereal crops promised good yields, particularly on well-drained soils. Rapid progress was being made with grass silage making. Hay yields were about normal although haying operations were held up by frequent rains. Pastures were generally good.

Moisture reserves at the end of July were considerably reduced. However, the dry weather favoured haying operations and a normal yield of excellent quality was obtained. Early potatoes and other horticultural crops were producing good yields. Flue-cured tobacco was developing well. Tomatoes and forage crops were developing slowly because of lack of rain. Harvesting of a good crop of beans and green peas was well under way.

At mid-August harvesting of a nearly normal hay crop of excellent quality was almost completed. The cereal harvest was well advanced in the Montreal district and was progressing rapidly in other regions. Yields of grain were good in early-sown fields, but in several localities late seedings were burning or heading on short straw. Pastures were still showing the effects of drought and in many areas cattle were being fed hay or silage to avoid a pronounced drop in milk production. Harvest of flue-cured tobacco was in progress in the Joliette district and yields

Les perspectives de la récolte de pommes au 16 septembre étaient bonnes et l'on récoltait les variétés hâtives. La récolte de céréales était à environ 85 p.100 terminée dans le secteur de la rive sud, et à environ 50 p.100 dans les secteurs du centre. On faisait encore les foin dans la partie centrale de la province. Le temps sec avait amélioré la situation quant aux pommes de terre.

**Nouveau-Brunswick.** Le 8 juillet, les cultures qui avaient tardé à croître à cause du temps frais et nuageux ont commencé à s'améliorer. Les cultivateurs obtenaient une bonne récolte de foin dans le Nord et une récolte inférieure à la normale dans le Sud. Les pâturages étaient en bon état.

A la fin de juillet, le temps était chaud et beau. Environ la moitié de la fenaison était terminée et la récolte engrangée était bonne. Les céréales étaient sur des tiges un peu courtes et on prévoyait une récolte légèrement inférieure à la normale. Les pommes de terre promettaient particulièrement bien et la première récolte était sur le marché. Les pâturages diminuaient mais le regain poussait bien dans les sols lourds. Les plantes-racines se développaient mieux que d'ordinaire.

Le 12 août, les cultivateurs avaient terminé la fenaison et l'état de la récolte engrangée surpassait la moyenne. Les céréales mûrissaient rapidement, quelques champs étaient mûrs et on prévoyait une récolte supérieure à la normale. Le maïs, les pommes de terre et les légumes poussaient bien et on prévoyait une récolte normale. On récoltait les pommes de terre hâtives.

D'après les rapports du 2 septembre, un temps nuageux et des pluies fréquentes ont retardé la fenaison, ont causé la verse d'une grande partie des céréales et décoloré les épis. Les pâturages et le regain étaient cependant en exceptionnellement bon état et les légumineuses récemment semées, en excellent état. On a commencé la moisson des céréales, mais elle a été intermittente à cause du mauvais temps. Les rendements variaient de satisfaisants à bons. On a signalé une brunissure tardive sur les pommes de terre et la destruction des fanes a commencé. Les autres plantes-racines promettaient bien.

Un temps continuellement pluvieux durant la plus grande partie d'août et au début de septembre a causé beaucoup de dommages aux céréales, lesquelles avaient considérablement bourgeonné. Le 16 septembre, la fenaison n'était pas terminée. La récolte des pommes de terre était commencée et on signalait une bonne qualité et des rendements variables. Les pâturages et le regain étaient en excellent état et les plantes-racines poussaient bien.

**Québec.** Des conditions favorables dans toute la province, le 8 juillet, ont hâté le développement des cultures. Les réserves d'humidité étaient bonnes, sauf dans l'Abitibi où il n'avait pas assez plu. Les céréales promettaient de bons rendements, surtout dans les sols bien égouttés. L'ensilage des herbages allait bon train. Les rendements de foin étaient à peu près normaux, bien que la pluie ait souvent arrêté les travaux. Les pâturages étaient généralement en bon état.

Les réserves d'humidité à la fin de juillet avaient bien diminué. Le temps sec a toutefois favorisé la fenaison et on a obtenu un rendement normal d'excellente qualité. Les pommes de terre et les autres cultures horticoles semées tôt donnaient de bons rendements. Le tabac jaune poussait bien. Les tomates et les fourrages venaient plus lentement à cause du manque d'humidité. La moisson d'une bonne récolte de haricots et de pois verts allait bon train.

A la mi-août, la moisson d'une récolte presque normale de foin d'excellente qualité était presque terminée. La moisson des céréales était assez avancée dans la région de Montréal et progressait rapidement dans les autres. Les rendements des céréales étaient bons dans les champs ensemencés tôt, mais dans plusieurs endroits les semis tardifs brûlaient ou étaient sur de courtes tiges. Les pâturages accusaient encore les effets de la sécheresse et dans plusieurs régions les vaches étaient nourries au foin ou à l'ensilage afin d'éviter une trop forte diminution de la production de lait. La récolte du tabac jaune

were good. In the other tobacco-producing regions yields were satisfactory, particularly in plantings which were irrigated. Blueberry harvesting was in full swing.

Rainy weather prevailed during the last two weeks of August and by September 2 meadows, pastures and market gardens had improved and milk production had returned to normal. Cereal harvesting was approaching completion in central and western parts of the province but progress was slow in other regions. In general, frequent rains retarded the cutting and threshing of grain. The yield of cereals varied from average to good but in some areas the quality was affected by excess humidity. Potato crop prospects were a little below average and some fields were affected by blight and mildew. Horticultural crops, as well as fodder corn, promised good yields.

Warmer weather during the first two weeks of September permitted many farmers to complete cutting of cereals. However, at September 16 some acreage remained to be harvested in the Lower St. Lawrence, Lake St. John and Saguenay districts. Grain yields were somewhat below normal and in several districts the quality had been affected by excess moisture. Ensiling of the fodder corn crop was underway in the Montreal district. With the exception of tomatoes, satisfactory outturns were being obtained from horticultural crops. The tobacco harvest was well advanced and yields were good.

**Ontario.** Good rains fell during the first week of July and practically all crops which had been suffering from drought returned to normal condition. Harvesting of grass silage was practically completed in southern Ontario and cutting for barn storage varied from 50 to 100 per cent completed. Haying operations were just commencing in northern areas. For the province as a whole hay yields varied from normal to above normal and practically all areas were expected to have ample supplies for winter feeding. Winter wheat was in full head and had started to turn colour. Early-seeded spring grains indicated good yields but later-sown fields were short in straw. Tobacco, sugar beets and other late crops were growing well.

At the end of July harvesting of fall wheat was under way. Harvesting of first-cut hay was almost completed in Old Ontario and was making good progress in Northern Ontario. Almost all counties reported good hay yields with quality varying from good to excellent. Yields of spring grains ranged from below normal to above normal with the average for the province somewhat below normal. The greater part of southwestern Ontario needed rain for pastures, small fruits, corn and other late crops. Irrigation systems were being used to maximum capacity in this area.

Cutting of fall wheat was completed on many farms in Old Ontario at mid-August and from 50 to 80 per cent finished on the remainder. The average yield for the province was expected to be below normal. Spring grains ripened very rapidly and approximately 50 per cent of the acreage seeded to these crops in Old Ontario was cut. Early-seeded fields were generally yielding better than late-seeded fields and there was greater than usual variation in yields. It was expected that the average yield per acre of spring grains would be below normal. Several widely separated portions of the province reported extremely low supplies of moisture during July and late crops were below average in condition and badly in need of rainfall. Pastures were in normal condition in approximately 50 per cent of the counties, somewhat below normal in another 30 per cent, and considerably below average in the remaining 20 per cent of the province. Rain was needed in most areas.

By September 2 harvesting of spring grains was well advanced in Western Ontario although operations were delayed by rains and humid weather. Preparation of land for seeding of fall wheat was also well advanced. Pastures

progressait dans la région de Joliette et les rendements étaient bons. Dans les autres régions productrices, les rendements étaient satisfaisants, surtout dans les régions irriguées. La cueillette des bleuets battait son plein.

Le temps a été pluvieux durant les deux dernières semaines d'août et, le 2 septembre, les prairies, les pâturages et les potagers s'étaient améliorés; la production de lait était redevenue normale. La moisson des céréales était presque terminée dans les régions du centre et de l'ouest de la province, mais les progrès étaient lents dans les autres régions. En général, des pluies fréquentes ont retardé la coupe et le battage des céréales. Le rendement des céréales a varié de satisfaisant à bon, mais dans quelques régions leur qualité a souffert d'un excès d'humidité. Les perspectives visant les pommes de terre étaient un peu en-dessous de la normale et quelques champs ont souffert de la brunissure et du mildiou. Les cultures horticoles ainsi que le maïs fourrager promettaient de bons rendements.

Un temps plus chaud durant les deux premières semaines de septembre a permis à plusieurs cultivateurs de terminer la coupe des céréales. Toutefois, le 16 septembre, la moisson n'était pas terminée dans les régions du bas Saint-Laurent, du lac Saint-Jean et du Saguenay. Les rendements des céréales étaient quelque peu inférieurs à la normale et, dans plusieurs régions, leur qualité avait souffert d'une humidité excessive. L'ensilage du maïs fourrager était commencé dans la région de Montréal. A l'exception des tomates, les cultures horticoles donnaient des rendements satisfaisants. La récolte du tabac était avancée et les rendements en étaient bons.

**Ontario.** Il y a eu de bonnes pluies au cours de la première semaine de juillet et pratiquement toutes les récoltes, qui avaient souffert de la sécheresse, sont revenues à leur état normal. La récolte des herbes d'ensilage était à peu près terminée dans le Sud et la coupe pour en grangerment était aussi de 50 à 100 p. 100 terminée. Dans l'ensemble de la province, les rendements du foin variaient de la normale à au-dessus et la plupart des régions comptaient sur d'abondantes provisions d'aliments d'hiver. Le blé d'hiver était en épis et commençait à jaunir. Les céréales de printemps semées tôt promettaient de bons rendements mais dans les champs ensemencés tard, le grain était court. Le tabac, la betterave à sucre et les autres récoltes tardives poussaient bien.

La récolte de blé d'automne était commencée à la fin de juillet. La récolte de la première coupe de foin était presque terminée dans le vieux Ontario et était en bonne voie dans le nord de la province. Presque tous les comtés signalaient de bons rendements de foin et une qualité variant de bonne à excellente. Les rendements des céréales de printemps variaient d'inférieurs à supérieurs de au-dessous à la normale: la moyenne, pour la province, était quelque peu inférieure à la normale. Dans la majeure partie du sud-ouest de la province, les pâturages, les petits fruits, le maïs et les autres récoltes tardives avaient besoin de pluie. L'irrigation a été mise à pleine contribution dans cette région.

La coupe du blé d'automne était terminée à la mi-août dans plusieurs fermes du vieux Ontario et de 50 à 80 p. 100 terminée dans le reste de la province. Les rendements moyens prévus dans la province seront supérieurs à la moyenne. Les céréales de printemps ont mûri très rapidement et environ 50 p. 100 de la superficie ensemencée, dans le vieux Ontario, avaient été fauchées. Les rendements des champs tôt ensemencés étaient, en général, supérieurs à ceux des champs ensemencés plus tard et les variations étaient plus marquées que d'ordinaire. On s'attend que le rendement moyen, l'acre, des céréales de printemps soit au-dessous de la normale. Plusieurs régions de la province, très distantes l'une de l'autre, ont signalé une humidité extrêmement basse, en juillet, et les récoltes tardives n'atteignaient pas la moyenne et avaient un grand besoin de pluie. Les pâturages étaient normaux dans environ 50 p. 100 des comtés, quelque peu inférieurs dans 30 p. 100 et fort supérieurs dans 20 p. 100. La plupart des régions de la province avaient besoin de pluie.

Le 2 septembre, la récolte des céréales de printemps était bien avancée dans l'ouest de la province bien que les travaux aient été retardés par la pluie et le temps humide. La préparation du sol pour l'ensemencement du blé d'automne était aussi

were in excellent condition. In Southern Ontario poor weather conditions hampered harvesting operations. Harvesting of fruit and vegetable crops was well under way with the peach crop earlier than usual and picking reported to be nearly completed. In Central Ontario the grain harvest was practically finished. The feed supply in this area was plentiful, reflecting good crops of both hay and grain. Hot, humid weather promoted growth in Eastern Ontario. Much of the grain harvest was completed with difficulty and some sprouting and heating had occurred. Pastures were excellent and the milk flow was high.

Reports received at September 16 indicated that seeding of winter wheat was proceeding under variable conditions in Western Ontario. A good crop of corn was obtained in this area. In Southern Ontario harvesting of canning crops and tobacco was well advanced, with the hot, humid weather maturing crops earlier than normal. In central and eastern sections of the province harvesting of grain crops was nearing completion and silo filling was under way. In Eastern Ontario corn was unusually heavy and fall pastures were excellent.

**Prairie Provinces.** At July 3 grains throughout the prairies were developing well, with crops somewhat later than normal. Rain was needed in the southwest section of Manitoba, the extreme southwest of Alberta and in the Peace River area. Weed spraying was in progress and the grasshopper control program generally adequate. Damage from cutworms was past its peak. Prospects for hay and pastures had improved.

By July 8 cereal crops in most areas had responded well to the improved moisture conditions. However, early-seeded crops in the previously dry areas, which were beginning to head, were not expected to respond to the same extent as late seedings. Late-seeded crops were growing vigorously in nearly all regions. Hail damage had been scattered and generally light. Damage from insects had also been light because of the chemical spray control programs. Haying was under way and the yields varied from poor to good.

At mid-July crops continued to make good growth. Rains, however, were required to maintain crop growth over wide areas in Saskatchewan, in sections of Alberta and the western part of Manitoba. Pastures improved markedly and were providing sufficient feed for livestock. Haying was well advanced with good cutturns in Manitoba, fair in Alberta, and ranging from poor in southern and central districts to good in northern districts of Saskatchewan.

High temperatures in the last week of July advanced crops rapidly throughout the prairies. Where moisture supplies were limited, such as south-central, central and part of northwestern Saskatchewan and in east-central Alberta, crops tended to burn and some deterioration resulted. In most other districts, crops withstood the heat reasonably well. More rain was required to prevent deterioration and to ensure proper filling. It was expected that an early start would be made with the harvest.

At August 12 hot, dry weather in Manitoba and Saskatchewan and many parts of Alberta had ripened crops prematurely over wide areas. As a result, crop prospects deteriorated. Harvesting had commenced in many districts, particularly in southern areas and was expected to be in full swing over most of the prairies very soon. In some areas late seedlings could still benefit from rain but much of the crop was past the stage where rain would be helpful.

Wet, unsettled weather during the last two weeks of August delayed harvesting and retarded the maturity of late-sown field crops over wide areas. By September 2 over half of the cereals had been swathed in Manitoba and Saskatchewan but only 20 per cent or less had been

bien avancée. Les pâturages étaient en excellent état. Dans le sud de la province, un temps impropice a nui aux travaux de la récolte. La récolte des fruits et des légumes était en bonne voie; la récolte des pêches s'est faite plus tôt que d'habitude et était presque terminée. Dans le centre de la province, la récolte des céréales était à peu près terminée. Les approvisionnements de fourrages étaient abondants dans cette région grâce à de bonnes récoltes de foin et de céréales. Un temps chaud et humide a favorisé la végétation dans l'est de la province. La plus grande partie de la récolte de céréales s'est faite difficilement et il y a eu un peu de germination et de chauffage. Les pâturages étaient excellents et la production de lait, élevée.

Les rapports reçus le 16 septembre signalaient qu'on avait commencé à semer le blé d'hiver dans des conditions variables dans l'ouest de la province. Cette région a fourni une bonne récolte de maïs. Dans le Sud, les récoltes de conserve et du tabac étaient fort avancées; un temps chaud et humide a fait mûrir les récoltes plus tôt qu'à l'ordinaire. Dans les régions du centre et de l'ouest de la province, la récolte des céréales était près de se terminer et l'ensilage était en bonne voie. Dans l'Est, le maïs était plus lourd que d'habitude et les pâturages d'automne sont excellents.

**Provinces des Prairies.** Le 3 juillet, les céréales marquaient une bonne croissance dans toutes les Prairies, peut-être avec un peu de retard sur la normale. Le sud-ouest du Manitoba, l'extrême sud-ouest de l'Alberta et la région de la rivière de la Paix avaient besoin de pluie. La vaporisation des mauvaises herbes battait son plein et les mesures prises contre les sauterelles étaient en général suffisantes. Les dommages causés par le ver gris étaient en régression. L'état du foin et des pâturages promettait mieux.

Le 8 juillet, les céréales avaient pu bénéficier dans presque toutes les régions d'une amélioration des conditions d'humidité. Toutefois, les cultures semées tôt dans les régions auparavant desséchées, ayant commencé à épié, ne pouvaient en profiter autant que les cultures semées tard. Ces dernières croissaient rapidement dans presque toutes les régions. La grêle n'a fait que des dommages légers ici et là. Les dommages causés par les insectes ont aussi été restreints par suite de la vaporisation de produits chimiques. La fenaison était commencée et le rendement allait de pauvre à bon.

Au milieu de juillet, les cultures continuaient à bien croître. Toutefois, il fallait de la pluie pour maintenir cette croissance dans de vastes régions de la Saskatchewan, dans certaines parties de l'Alberta et dans l'ouest du Manitoba. Les pâturages s'étaient sensiblement améliorés et fournissaient assez de fourrages pour le bétail. La fenaison était bien avancée et le rendement était bon au Manitoba, passable en Alberta, pauvre dans le sud et le centre de la Saskatchewan et bon dans le nord.

La température élevée de la dernière semaine de juillet a accéléré la croissance des cultures dans toutes les Prairies. Là où les réserves d'humidité étaient faibles, soit au centre sud, au centre et une partie du nord-ouest de la Saskatchewan et dans le centre est de l'Alberta, les cultures avaient tendance à brunir et il en est résulté quelque détérioration. Dans la plupart des autres régions, les cultures ont assez bien résisté à la chaleur. Il fallait de nouvelles pluies pour empêcher la détérioration et assurer un bon remplissage des grains. On prévoyait commencer tôt les travaux de moisson.

Le 12 août, le temps chaud et sec dans le Manitoba, la Saskatchewan et plusieurs régions de l'Alberta avait mûri les cultures prématurément sur de vastes étendues. En conséquence, les prévisions devenaient moins prometteuses. La moisson était commencée dans plusieurs régions, en particulier dans celles du Sud, et devait battre son plein bientôt presque partout dans les Prairies. Dans certaines régions, les cultures semées tard pouvaient encore bénéficier de la pluie mais, pour une bonne partie de la récolte, il était trop tard.

Le temps humide et incertain des deux dernières semaines d'août a retardé la moisson et la maturité des cultures semées tard dans bien des régions. Le 2 septembre, plus de la moitié des céréales avaient été fauchées au Manitoba et en Saskatchewan mais seulement 20 p.100 ou moins avaient été moissonnées.

combined. In Alberta fair harvesting progress had been made in the southeast but in most of the remainder of the province relatively little had been done.

At September 16 good progress was being made with harvesting in most areas following a long period of unsettled weather. Swathing was nearly completed in Manitoba and most of Saskatchewan and more than half finished in Alberta. About 40 to 50 per cent of the threshing had been done in Manitoba and Saskatchewan, except for northern areas. In Alberta, with the exception of the southeast, a large proportion of the threshing remained to be done. Grades were reduced across the prairies because of wet weather and an undetermined amount of damage was caused by frost in local areas.

**Manitoba.** Crops were progressing satisfactorily at July 3 having been aided by cool weather and favourable conditions. Fall rye was headed and early-seeded grain was from one-quarter to three-quarters in the shot blade with the occasional field in head. A heavy growth of tame hay was reported but the wild hay crop was light. Haymaking was getting underway. Cutworm damage was declining but farmers were spraying for grasshoppers and beet webworms. Pastures were in good condition.

At July 8 cereal crops were making favourable progress and early wheat fields were beginning to head. Moisture supplies in all areas were sufficient for immediate requirements. Crops in the southeast were uneven due to too much rain, and chemical weed control was difficult. Throughout most of the province haying was under way and fair to good yields were reported. Insect damage was light but rust outbreaks were showing up on susceptible cereal varieties in southern regions.

The moisture situation at mid-July over most of the province was fairly good with only the western section receiving below normal precipitation since April 1. Field crops were in satisfactory condition with wheat in the shot blade stage or headed and an occasional field of coarse grains in head. Fall rye was filling well and showing maturity while early-sown flax was in bloom. Harvest of a good to excellent hay crop was nearly completed. Rust was more prevalent than in 1954 but it was unlikely to prove serious due to predominance of resistant varieties. Grasshoppers were numerous and ready to fly. Because of heavy spray programs and delayed hatch, damage had been negligible. Fallows were in good condition and pastures and livestock were doing well.

At the end of July crop prospects were improved and indications were that outturns for the province would be above average. Crops withstood the heat wave fairly well although there was evidence of burning at some points. Swathing of fall rye had commenced in southern districts and early-sown spring crops were ripening. Haying was well advanced. Susceptible varieties were showing heavy leaf rust.

At mid-August high temperatures advanced maturing of crops. Many fields were ripening prematurely, with some burning apparent, and some reduction in yield expected. Harvesting was getting underway in earlier districts and was expected to become general in southern areas by August 15 and in northern areas by August 20. Special crops were in excellent condition. Insect damage was slight. Haying was well advanced but pastures were dry. Rain was needed throughout the province to fill the grain.

At September 2 harvesting was just getting started again in Manitoba after two weeks of wet weather. A large proportion of the cereals had been swathed but, except in southern areas, very little had been combined. Yields were average or better but quality was reduced due to wet weather. Prospects for corn, sugar beets and sunflowers were good and pastures were in fair condition.

battus. En Alberta, la moisson allait bon train dans le Sud-Est, mais dans le reste de la province, on en avait fait relativement peu.

Le 16 septembre, la moisson allait bon train dans la plupart des régions après une longue période de temps incertain. Le fauchage était presque fini au Manitoba et dans presque toute la Saskatchewan et il y en avait plus de la moitié de fait en Alberta. Environ 40 à 50 p.100 du battage avaient été faits au Manitoba et en Saskatchewan, sauf dans le Nord. En Alberta, à l'exception du sud-est, une forte proportion du battage restait encore à faire. La qualité a été réduite dans toutes les Prairies à cause du temps humide et des dommages causés par la gelée dans certaines localités.

**Manitoba.** Les cultures croissaient de façon satisfaisante le 3 juillet, après avoir été favorisées par un temps frais et des conditions favorables. Le seigle d'automne avait épié et de un quart à trois quarts des céréales semées tôt étaient en première phase d'épiage avec un champ ici et là déjà épié. Le foin cultivé était très abondant mais le foin naturel était clair. La fenaison était en train de commencer. Les dommages causés par le ver gris étaient en régression mais les agriculteurs vaporisaient leurs champs contre les sauterelles et les tisseuses de la betterave. Les pâturages étaient en bon état.

Le 8 juillet, les céréales faisaient d'heureux progrès et le blé semé tôt commençait à épié. Les réserves d'humidité dans toutes les régions étaient suffisantes pour les besoins immédiats. Dans le Sud-Est, les cultures étaient inégales à cause des pluies excessives et la lutte chimique aux mauvaises herbes était difficile. Dans presque toute la province la fenaison était commencée et le rendement en était passable ou bon. Les insectes n'avaient causé que peu de dommages mais la rouille s'est attaquée à certaines espèces de céréales dans le Sud.

À la mi-juillet, l'humidité était assez bonne dans toutes la province; seuls certains secteurs de l'Ouest avaient reçu moins de pluie que la normale depuis le 1<sup>er</sup> avril. Les grandes cultures étaient en bon état; le blé commençait à épié ou avait épié et certains champs de céréales secondaires avaient déjà épié. Le seigle d'automne se remplissait bien et semblait mûrir; le lin semé tôt était en fleurs. La récolte d'un foin bon à excellent était presque achevée. La rouille était plus abondante qu'en 1954 mais il semblait peu probable qu'elle fasse des dommages graves du fait de la prédominance des espèces résistantes. Les sauterelles étaient nombreuses et prêtes à voler. À cause de la vaporisation abondante et du retard de l'éclosion, les dommages ont été négligeables. Les jachères étaient en bon état et les pâturages et le bétail également.

À la fin de juillet, les cultures promettaient mieux et tout laissait prévoir que le rendement serait supérieur à la normale dans toute la province. Les cultures ont assez bien résisté à la vague de chaleur, malgré le brunissement manifeste en certains endroits. Le fauchage du seigle d'automne était commencé dans le Sud et les cultures de printemps semées tôt étaient en train de mûrir. La fenaison était très avancée. Les espèces sensibles étaient atteintes de la rouille des feuilles.

À la mi-août, le temps chaud a hâté la maturité des cultures. Plusieurs champs mûrissaient prématurément avec un peu de brunissement et une réduction du rendement. La moisson commençait dans les régions hâtives et devait se généraliser le 15 août dans le Sud et le 20 août dans le Nord. Les cultures spéciales étaient en excellent état. Les insectes n'avaient causé que peu de dommages. La fenaison était très avancée mais les pâturages étaient secs. Il fallait de la pluie par toute la province pour remplir le grain.

Le 2 septembre, la moisson reprenait après deux semaines de temps humide. Une forte proportion des céréales avait été fauchée mais, sauf dans le Sud, très peu avaient été moissonnées-battues. Le rendement était moyen ou supérieur mais la qualité était diminuée à cause du temps humide. Le maïs, la betterave à sucre et le tournesol promettaient bien et les pâturages étaient en assez bon état.

Sunny, but generally cool weather at mid-September favoured drying of swaths and most farmers had resumed harvesting. Harvesting was made difficult by muddy conditions in the area east of the Red River. Swathing south of the Riding Mountain was nearly completed and threshing was 40 per cent finished. About 15 per cent of the threshing was completed east of the Red River and north of Dauphin. Most wheat was grading about No. 3 Northern, the lower quality being due to weathering. Frost was reported in many districts but fortunately it was not severe.

**Saskatchewan.** All crops made significant advancement by July 3 as the result of general rains. While all crops benefited from this precipitation, early-sown fields had short straw and heads, particularly in wide areas in southern and central districts. However, progress of later-sown fields was quite satisfactory. An intensive spray control program was keeping grasshopper damage to a minimum.

At July 8 crop growth was generally good following rains. Wheat averaged 13 inches and coarse grain 11 inches in height. About 70 per cent of the wheat had reached the shot blade stage and many early-seeded fields were headed. The crop outlook greatly improved but progress was uneven in the drier areas. Cutworm and grasshopper damage was being kept under control by continued spraying operations.

By mid-July crops had made excellent growth. However, in order to maintain the promising outlook, rains were required in southern, central and west-central districts. With the exception of the northern district where crop progress was later, about 50 per cent of the wheat was in head. There was considerable improvement in flax crops although some fields were uneven due to late germination.

Extremely high temperatures at the end of July resulted in a decline in crop prospects, particularly in the northwest. Across the southern and central part scattered showers prevented any significant deterioration but immediate rains were required to check a rapid decline at points which lacked rainfall. In the east-central and northeastern districts prospects remained good. Prospects were poor in the greater part of the west-central region due to lack of moisture reserves and continued drought.

Continued hot, dry weather at mid-August hastened ripening of grains in most districts and swathing had commenced at many points in southern, central and west-central districts. In these districts all crops were reaching maturity and, while the general condition had declined, rainfall would not improve the situation to any significant extent. In east-central and northern districts showers at some points ensured adequate moisture for proper filling. Swathing of wheat, oats and barley was well under way in the Estevan area where some 30 per cent of the acreage had been cut. On a provincial basis some 5 per cent of the wheat and 10 per cent of the coarse grains had been cut.

At September 2 about 80 per cent of the wheat had been cut in southern districts, 70 per cent in central districts, 55 per cent in the east-central part, 40 per cent in the west-central part, 15 per cent in the northwest and west, and 5 per cent in the northeast section of the province. On a provincial basis 60 per cent of the wheat and 65 per cent of the coarse grains had been cut. Frequent light showers prevented the fields from drying properly and only 17 per cent of the wheat and 25 per cent of the coarse grains had been threshed. Light frost could cause some yield and grade losses.

Harvesting operations were under way again at mid-September after having been delayed by wet weather. About 80 per cent of the wheat and 85 per cent of the coarse grains had been cut, while about 40 per cent of the wheat, 50 per cent of the oats and barley, and 10 per cent of the flax had been threshed. Harvesting made good progress in southern and central districts but damp conditions in north-eastern areas slowed up operations. Heavy dews also shortened the work day. Some crops were yielding higher than anticipated.

A la mi-septembre, le temps ensoleillé mais généralement frais a favorisé le séchage des andains et la plupart des agriculteurs ont repris la moisson. La moisson était rendue difficile par le sol détrempe dans la région à l'est de la rivière Rouge. Le fauchage au sud de Riding-Mountain était presque fini et 40 p.100 du battage étaient faits. Environ 15 p.100 du battage étaient faits à l'est de la rivière Rouge et au nord de Dauphin. La plupart du blé était de qualité n° 3 du Nord, cette qualité inférieure étant due aux intempéries. La gelée a été signalée dans plusieurs régions, mais heureusement elle n'a pas été forte.

**Saskatchewan.** Au 3 juillet, grâce à des pluies générales, toutes les cultures faisaient de notables progrès. Cependant, si l'eau a fait du bien partout, les cultures tôt semées étaient courtes de tige et d'épi, surtout dans certaines régions assez étendues du sud et du centre de la province. Les cultures tard semées, par contre, ont fait d'excellents progrès. Une campagne intensive de vaporisation a réduit au minimum les dégâts des sauterelles.

Après d'autres pluies, l'état des cultures au 8 juillet était généralement bon. Le blé avait atteint une hauteur moyenne de 13 pouces; les céréales secondaires, de 11 pouces. Environ 70 p.100 du blé étaient en première phase d'épilage et plusieurs cultures tôt semées avaient épié. Les perspectives s'étaient améliorées de beaucoup, quoique dans les régions arides certaines cultures avaient du retard. Une campagne ininterrompue de vaporisation a tenu en échec vers gris et sauterelles.

A la mi-juillet, l'état des cultures était excellent. Toutefois, dans les régions du sud, du centre et de l'ouest de la province, cette bonne situation ne pouvait se maintenir sans pluie. Sauf dans le Nord, où les cultures sont plus tardives, environ 50 p.100 du blé étaient en épis. Le lin s'était amélioré de beaucoup, quoique certaines cultures souffraient d'une germination retardée.

Vers la fin juillet, des températures très élevées ont nui aux perspectives, surtout dans le Nord-Ouest. Dans les zones centrales et du Sud, des averses intermittentes ont empêché une détérioration notable, mais les endroits qui n'avaient pas reçu d'eau en avaient un besoin urgent pour conjurer la détérioration rapide des cultures. Dans les régions du Centre-est et du Nord-est, la situation restait bonne. Elle était mauvaise, par contre, dans la majeure partie du Centre-ouest, par suite du manque de réserves d'eau et de la sécheresse ininterrompue.

A la mi-août, le temps chaud et sec avait précipité la saison de maturité et dans de nombreuses régions du Sud, du Centre et du Centre-ouest de la province l'andainage avait commencé. Dans ces régions, les cultures arrivaient à maturité, et, malgré une certaine détérioration, de nouvelles pluies ne pouvaient guère redresser la situation. Dans certains endroits du Centre-est et du Nord, des averses ont permis aux épis de se gonfler normalement. Dans la région d'Estevan, 30 p.100 de la superficie avaient été fauchés et l'andainage du blé, de l'avoine, et de l'orge était assez avancée. Dans l'ensemble de la province, on avait fauché environ 5 p.100 du blé et 10 p.100 des céréales secondaires.

Au 2 septembre, environ 80 p.100 du blé avaient été fauchés dans la partie sud de la province, 70 p.100 dans le Centre, 55 p.100 dans le Centre-Est, 40 p.100 dans le Centre-Ouest, 15 p.100 dans le Nord-Ouest et dans l'Ouest, et 5 p.100 dans le Nord-Est. Dans l'ensemble de la province, on avait fauché 60 p.100 du blé et 65 p.100 des céréales secondaires. De nombreuses petites averses empêchaient les récoltes de se sécher normalement et on avait battu seulement 17 p.100 du blé et 25 p.100 des céréales secondaires. On risquait des pertes de rendement et de qualité par suite de gelées légères.

A la mi-septembre, la moisson avait repris après un retard causé par la pluie. On avait fauché environ 80 p.100 du blé et 85 p.100 des céréales secondaires et on avait battu 40 p.100 du blé, 50 p.100 de l'avoine et de l'orge et 10 p.100 du lin. La moisson avançait bien dans les parties sud et centrales, mais dans le Nord-est la pluie entraînait des retards. De fortes rosées empêchaient sur la journée de travail. Les rendements de certaines cultures ont dépassé les prévisions.

**Alberta.** At July 3 crops were about one to two weeks later than normal, although the general situation appeared good. More rain was needed to help the extreme southeast and Peace River areas. Legume seed crops were doing well in northern areas, and in the Peace River district fescues appeared to be good but required more rain for filling. Thinning of a promising sugar beet crop in southern Alberta was in progress. Cutworm damage had been spotty and less extensive than last year. Grasshopper numbers increased in the south but the control program was effective. Crops affected by a number of light hail storms were expected to make a complete recovery. Rains improved pastures and livestock were in generally good condition.

Moisture conditions generally had improved at July 8, especially in the south and west. While more than half of the wheat and a considerable amount of coarse grains were in shot blade, growth continued to be backward owing to the lack of sustained warm weather. Haying operations were under way with yields below normal. Prospects for winter feed, however, were much improved since supplies of green feed were pretty well assured. In a few areas, wet ground prevented spraying for weed control and delayed summer-fallowing operations.

By mid-July crop prospects varied from fair to excellent. The percentage of grain in head was: wheat, 25; oats, 5; and barley, 20. Vegetables and potatoes were growing well. Hay was better than expected while pastures and livestock were generally in good condition. Fallowing operations were delayed by rains in many districts and weeds were much in evidence. Light hail occurred in some areas.

Rain received at the end of July relieved the drought situation in the west-central areas between Westlock and Calgary and extending in some measure to the eastern border. The southern part of the province was dry and a good crop was advancing too rapidly to obtain the best possible yield. In most northern districts crops were developing favourably although rain had been spotty in the Peace River area.

Crop prospects were variable at mid-August but yields were expected to be above average. Irrigated crops were good. Pea canning was completed and canning of beans, cucumbers and beets was under way. Flaxseed and rapeseed prospects were fairly good. Harvesting of a generally light to average fescue seed crop was under way. Hail damage occurred chiefly in the area between Red Deer and Calgary. In most districts pastures showed some improvement.

Wet weather over the last two weeks of August continued to hamper harvesting operations throughout most parts of the province. Temporary breaks in the weather permitted some swathing to be resumed in the southeast. Cutting of barley was expected to be general in all areas with the return of dry weather. Oats were late, particularly in the western district of the province. Late hay crops yielded well but spoilage was quite heavy. Clover seed crops appeared to be good and alfalfa was promising. Most grass seeds had been threshed and variable yields were obtained. All irrigated crops were heavy and pastures were in better condition than at any time throughout the summer.

At mid-September good progress had been made with harvesting, with the exception of flax. In the southeastern part of the province many farmers had almost finished their harvest. In other areas swathing was from 50 to 85 per cent completed. Very little grain had been threshed in the Edmonton and Athabasca areas but some wheat and 15 to 25 per cent of the barley had been threshed in other districts. Yields appeared to be as good as anticipated. Some frost

**Alberta.** Le 3 juillet, les cultures retardaient d'une à deux semaines sur la normale, bien que la situation semblât bonne en général. Il fallait plus de pluie pour soulager les régions de l'extrémité sud-est et de la rivière de la Paix. Les graines de légumineuses de semence donnaient bien dans les régions septentrionales et, dans le district de la rivière de la Paix, la fétuque avait bonne apparence mais avait besoin de pluie pour le remplissage. Le démarrage d'une récolte prometteuse de betteraves à sucre dans le sud de l'Alberta se poursuivait. Les ravages du ver gris étaient inégaux et moins répandus que l'année dernière. La sauterelle se multipliait dans le Sud mais les mesures de répression donnaient de bons résultats. Les cultures touchées par quelques légères tempêtes de grêle semblaient devoir s'en remettre complètement. Les pluies ont amélioré les pâturages et le bétail était en général en bon état.

La situation de l'humidité s'était améliorée en général le 8 juillet, particulièrement dans le Sud et l'Ouest. Alors que plus de la moitié du blé et une partie considérable des céréales secondaires se trouvaient à la phase d'épiage, la végétation demeurait lente faute de chaleur persistante. La fenaison était commencée mais les rendements étaient inférieurs à la normale. La perspective quant au fourrage d'hiver était cependant beaucoup meilleure, les approvisionnements de fourrages verts étant à peu près assurés. Dans certaines régions, le sol mouillé empêchait la vaporisation des mauvaises herbes et retardait les jachérages.

Vers la mi-juillet, l'apparence des récoltes était de satisfaisante à excellente. Le pourcentage de céréales en épis était: blé, 25; avoine, 5; et orge, 20. Les légumes et les pommes de terre poussaient bien. Le foin était meilleur qu'on l'avait prévu et les pâturages et le bétail étaient en général en bon état. La pluie retardait les jachérages dans plusieurs districts et les mauvaises herbes poussaient. Il y a eu un peu de grêle dans certaines régions.

La pluie tombée à la fin de juillet a remédié à la sécheresse dans les régions de l'Ouest central, entre Westlock et Calgary, et, dans une certaine mesure, vers la frontière orientale. La partie sud de la province était desséchée et une belle récolte mûrissait trop rapidement pour donner le meilleur rendement. Dans la plupart des districts du Nord, les cultures progressaient bien malgré la pluie inégale dans la région de la rivière de la Paix.

Les perspectives variaient à la mi-août, mais les rendements s'annonçaient supérieurs à la moyenne. Les cultures irriguées étaient belles. La mise en conserve des pois était terminée et celle des haricots, des concombres et des betteraves était commencée. L'apparence de graine de lin et de la graine de colza était assez belle. Le moissonnage d'une récolte de maïs à moyenne de fétuque de semence était commencé. La grêle a causé des dommages dans la région qui s'étend de Red-Deer à Calgary surtout. Dans la majorité des districts, les pâturages étaient quelque peu meilleurs.

Le temps pluvieux des deux dernières semaines d'août retardait toujours les récoltes dans presque toutes les régions de la province. Des éclaircies intermittentes ont permis de poursuivre l'andainage d'une partie des récoltes dans le Sud-Est. On prévoyait que la coupe de l'orge serait générale dans toutes les régions avec le retour du temps sec. L'avoine était en retard, particulièrement dans le district occidental de la province. Le foin était donné de bons rendements mais il y a eu beaucoup de perte. La graine de trèfle semblait en bon état et la luzerne promettait. La majorité des graines d'herbages étaient battues et donnaient divers rendements. Toutes les cultures irriguées ont donné d'abondantes récoltes et les pâturages étaient en meilleur état qu'en tout autre temps durant l'été.

À la mi-septembre, la moisson avançait, sauf dans le cas du lin. Dans le Sud-est de la province, bon nombre de cultivateurs avaient terminé leurs récoltes. Dans d'autres régions, l'andainage était de 50 à 85 p. 100 terminé. Une petite partie seulement des céréales avait été battue dans les régions d'Edmonton et d'Athabasca, mais, dans d'autres districts, on avait battu du blé et de 15 à 25 p. 100 de l'orge. Les rendements semblaient aussi bons qu'on l'avait prévu. Il a gelé, mais l'étendue des dommages

had occurred but the extent of damage was not determined although overall losses were expected to be moderate. Most injury occurred in western and east-central districts and through the White Court and Athabasca areas.

**British Columbia.** Cool weather with frequent showers prevailed over the province at July 8. Pasture and hay crops were excellent but drying and curing was slow. Cereal crops promised good yields but vegetable crop growth was somewhat slow. Strawberry picking was about over and yields had been good. A good crop of early potatoes was being harvested.

At the end of June all crops throughout the province had benefited by the fine weather. Fall-seeded cereals were ready for harvest and haying was progressing favourably with good quality cuts reported from all districts. New potatoes were about finished and excellent yields were obtained. At the Coast harvests of very good quality raspberries and loganberries had passed their peak.

Generally warm weather over the entire province at mid-August hastened maturity of all crops. Loganberry harvesting was completed and second early potatoes were being harvested at the Coast. In the Interior, apricots had passed their peak and peaches and pears, the latter showing considerable variation in size, were just starting with below average yields. Haying was largely completed with satisfactory yields in most areas, while pastures were spotty but in fair condition. Harvesting of forage crops had commenced but lack of moisture reduced yields. Only average yields of cereal grains were anticipated.

At September 2 generally cooler weather slowed down maturing of major crops. In Coastal areas the second early potato harvest was nearly completed and corn harvesting was getting under way. In the Interior, peach picking was under way and Bartlett pears were expected to appear on the market shortly with yields somewhat reduced from last year. Grains were maturing fairly well and barley harvesting was under way. Good pasture conditions and an average second-crop hay harvest were reported.

Generally poor, unsettled weather prevailed during the first two weeks of September but by September 16 it had had no adverse effect on maturing crops. Pastures had improved in Coastal areas and the potato harvest was well advanced, with second earlies having passed their peak. In the Interior, fruit crops were progressing favourably in spite of cooler weather. Pears were at their peak and late varieties of peaches were maturing rapidly. Grain harvests were well advanced in the Peace River district and close to normal yields were reported.

#### Precipitation in the Prairie Provinces

Records of precipitation for representative stations in the various crop districts of the Prairie Provinces have been compiled from data furnished by the Meteorological Service of Canada and figures for the periods from the beginning of April to the end of July, August and September respectively, are given in the following table.

n'avait pas été déterminée. On ne prévoit pas que les pertes, en général, soient modérées. Le gros des dommages s'est produit dans les districts de l'Ouest et l'Est central et dans les régions de White-Court et d'Athabasca.

**Colombie-Britannique.** Un temps frais et de fréquentes averses ont prévalu le 8 juillet. Les pâturages et la récolte de foin étaient excellents, bien que lents à sécher. Les céréales promettaient un bon rendement, mais la croissance des légumes était quelque peu retardée. La cueillette des fraises était à peu près terminée et le rendement en a été bon. La récolte des pommes de terre hâtives a également été bonne.

A la fin de juin, par toute la province, toutes les cultures avaient bénéficié du beau temps. Les céréales semées à l'automne étaient prêtes pour la moisson et la fenaison progressait convenablement et donnait un foin de bonne qualité dans tous les districts. Presque toutes les pommes de terre nouvelles avaient été récoltées et le rendement en a été excellent. Sur la côte, on a cueilli des framboises et des mûres de Logan, dont la qualité demeure insurpassée.

En général, par toute la province, le temps chaud de la mi-août a hâté la maturité de toutes les cultures. Sur la côte, la cueillette des mûres de Logan était terminée et on était à arracher une seconde récolte de pommes de terre hâtives. À l'intérieur, les abricots ont surpassé ceux de toute autre année, mais les pêches et les poires, — ces dernières de grosseurs variables, — commençaient à peine et donnaient un rendement inférieur à la moyenne. La fenaison, presque terminée, a donné un rendement satisfaisant dans la plupart des régions et les pâturages, bien qu'inégaux, étaient en bon état. La récolte de fourrage était commencée, mais le manque d'humidité en avait réduit le rendement. On n'escomptait qu'un rendement moyen de céréales.

En général, le 2 septembre, un temps plus frais est venu ralentir la maturation des principales cultures. Dans les régions côtières, la seconde récolte de pommes de terre hâtive était presque terminée et l'on faisait celle du maïs. À l'intérieur, on cueillait les pêches et l'on s'attendait que les poires Bartlett fassent bientôt leur apparition sur le marché, mais le rendement en est inférieur à l'an passé. Les céréales mûrissaient bien et on récoltait l'orge. Les pâturages étaient en bon état et la seconde récolte de foin était moyenne.

Durant les deux premières semaines de septembre, le temps a généralement été mauvais ou incertain mais, le 16, il n'avait pas encore trop nui à la maturation. Les pâturages se sont améliorés dans les régions côtières et la récolte des pommes de terre y était très avancée, la seconde récolte de pommes de terre hâtives a été meilleure que jamais. À l'intérieur, la récolte des fruits a été bon train, en dépit du temps plus frais. Les poires étaient à leur mieux et les dernières variétés de pêches mûrissaient rapidement. La récolte des céréales était très avancée dans le district de Peace River et les rendements en étaient à peu près normaux.

#### Précipitation dans les provinces des Prairies

Des relevés sur la précipitation pour les stations représentatives dans les divers districts agricoles des provinces des Prairies, ont été compilés d'après des données fournies par le Service météorologique du Canada, et des chiffres pour les périodes du commencement d'avril à la fin de juillet, août et septembre respectivement sont donnés dans le tableau qui suit.

**TABLE 1. Precipitation in Inches at Various Stations in the Prairie Provinces during April-July, April-August, and April-September, 1959**

**TABLEAU 1. Précipitation en pouces aux diverses stations dans les provinces des Prairies durant avril-juillet, avril-août et avril-septembre 1959**

Source: Meteorological Service of Canada

Source: Service météorologique du Canada

Province, crop district and station	April 1 to July 27 — 1 <sup>er</sup> avril au 27 juillet		April 1 to August 31 — 1 <sup>er</sup> avril au 31 août		April 1 to September 28 — 1 <sup>er</sup> avril au 28 septembre		Province, district agricole et station
	Actual	Normal	Actual	Normal	Actual	Normal	
	Réelle	Normale	Réelle	Normale	Réelle	Normale	
<b>Manitoba</b>							<b>Manitoba</b>
1—Melita .....	7.99	9.53	10.33	12.32	14.37	13.61	1—Melita .....
Pierson .....	6.57	8.67	8.78	11.27	12.97	12.45	Pierson .....
Waskada .....	7.49	9.06	10.48	11.58	15.46	12.81	Waskada .....
2—Boissevain .....	9.14	8.68	13.59	11.67	16.82	12.92	2—Boissevain .....
Deerwood .....	7.37 <sup>1</sup>	8.33	7.37 <sup>1</sup>	11.33	9.81 <sup>1</sup>	13.23	Deerwood .....
Ninette .....	6.97	9.26	9.60	11.91	12.82	13.47	Ninette .....
Pilot Mound .....	10.04	8.89	15.25	11.99	19.22	13.53	Pilot-Mound .....
3—Altona .....	9.64	8.41	13.55	11.13	16.20	13.22	3—Altona .....
Emerson .....	9.94	8.40	15.80	11.25	17.68	13.35	Emerson .....
Graysville .....	9.19	8.56	12.70	10.77	16.76	12.75	Graysville .....
Gretna .....	8.95	8.41	12.03	11.26	13.84	13.39	Gretna .....
Morden .....	9.43	9.07	12.71	11.56	14.78	13.54	Morden .....
Morris .....	9.83	7.84	15.81	10.43	18.06	12.59	Morris .....
Portage la Prairie .....	12.07	8.84	14.77	11.37	18.51	13.40	Portage-la-Prairie .....
Roland .....	8.00	8.58	12.06	11.13	15.25	13.14	Roland .....
4—Winnipeg .....	11.20	8.22	15.14	11.04	18.81	13.24	4—Winnipeg .....
6—Seven Sisters Falls .....	7.95	7.68	11.29	10.62	14.75	12.88	6—Seven-Sisters-Falls .....
Sprague .....	10.20	9.16	15.35	12.66	17.11	14.99	Sprague .....
Steinbach .....	11.93	8.58	17.99	11.52	21.73	13.70	Steinbach .....
7—Reston .....	5.28	8.73	6.69	11.24	11.87	12.60	7—Reston .....
Rivers .....	5.87	9.89	7.34	12.41	10.46	13.73	Rivers .....
Virde .....	5.94	8.22	8.24	10.81	11.46	12.24	Virde .....
8—Brandon .....	7.44	9.37	9.09	12.24	14.06	13.88	8—Brandon .....
Cypress River .....	9.41	8.65	11.79	11.09	15.13	12.86	Cypress-River .....
9—Neepawa .....	6.44	8.50	8.16	11.45	13.03	12.94	9—Neepawa .....
Grass River .....	7.41	8.97	8.77	11.73	11.15	13.43	Grass-River .....
10—Birtle .....	9.06	8.38	11.02	11.18	14.43	12.56	10—Birtle .....
Rosburn .....	9.94	7.98	12.31	10.63	16.09	12.07	Rosburn .....
Russell .....	6.12	7.88	7.33	10.34	9.45	11.75	Russell .....
11—Dauphin .....	9.39	8.12	10.96	10.53	12.83	12.14	11—Dauphin .....
12—Gimli .....	9.69	8.68	11.02	11.31	14.64	13.16	12—Gimli .....
13—Swan River .....	7.89	7.79	9.46	10.62	13.49	12.04	13—Swan-River .....
The Pas .....	7.55	6.66	10.61	9.26	13.82	11.22	Le Pas .....
<b>Averages, Manitoba .....</b>	<b>8.56</b>	<b>8.56</b>	<b>11.56</b>	<b>11.26</b>	<b>14.91</b>	<b>12.99</b>	<b>Moyenne, Manitoba .....</b>
<b>Saskatchewan</b>							<b>Saskatchewan</b>
1A—Carlyle .....	5.60	8.26	7.17	10.60	9.62	11.76	1A—Carlyle .....
Estevan .....	7.32	8.58	9.04	11.02	13.75	12.55	Estevan .....
Oxbow .....	5.08	8.63	6.99	11.05	8.71 <sup>1</sup>	12.20	Oxbow .....
Willmar .....	4.95	8.09	7.03	10.54	9.48	11.70	Willmar .....
1B—Broadview .....	6.50	8.27	7.16	11.48	11.45	12.78	1B—Broadview .....
Moosomin .....	5.64	8.86	8.54	11.55	11.49	12.85	Moosomin .....
2A—Creelman .....	6.35	7.75	7.19	10.04	11.91	11.38	2A—Creelman .....
Midale .....	6.69	7.57	8.19	9.78	11.81	10.94	Midale .....
Weyburn .....	5.83	7.87	6.45	9.94	10.49	11.29	Weyburn .....
Yellow Grass .....	5.54	7.78	6.53	9.76	10.36	11.10	Yellow-Grass .....
2B—Francis .....	4.23	6.84	4.87	9.07	9.37	10.42	2B—Francis .....
Indian Head .....	7.07	7.50	8.77	9.66	13.27	11.02	Indian-Head .....
Moose Jaw .....	5.48	7.13	5.97	9.03	9.62	10.24	Moose-Jaw .....
Qu'Appelle .....	7.22	8.14	7.75	10.41	12.16	11.85	Qu'Appelle .....
Regina .....	6.59	7.47	7.36	9.47	12.47	10.63	Regina .....
Wilcox .....	5.73	7.61	6.32	9.55	10.05	10.79	Wilcox .....

TABLE 1. Precipitation in Inches at Various Stations in the Prairie Provinces during April-July, April-August, and April-September, 1959 - Continued

TABLEAU 1. Précipitation en pouces aux diverses stations dans les provinces des Prairies durant avril-juillet, avril-août et avril-septembre 1959 - suite

Province, crop district and station	April 1 to July 27 — 1 <sup>er</sup> avril au 27 juillet		April 1 to August 31 — 1 <sup>er</sup> avril au 31 août		April 1 to September 28 — 1 <sup>er</sup> avril au 28 septembre		Province, district agricole et station
	Actual	Normal	Actual	Normal	Actual	Normal	
	Réelle	Normale	Réelle	Normale	Réelle	Normale	
<b>Saskatchewan—Concluded</b>							<b>Saskatchewan—fin</b>
3AS—Assiniboia .....	5.92	7.47	6.23	9.34	9.65	10.49	3AS—Assiniboia .....
Cardross .....	5.34	7.71	6.09	9.55	10.12	10.70	Cardross .....
Ceylon .....	7.04	8.57	7.92	10.86	12.10	12.26	Ceylon .....
Minton .....	6.66 <sup>1</sup>	8.37	8.04	10.55	9.03 <sup>1</sup>	11.89	Minton .....
Ormiston .....	4.38	7.71	4.99	9.65	8.72	10.90	Ormiston .....
Readlyn .....	5.19	7.71	6.06	9.65	9.95	10.90	Readlyn .....
3AN—Chaplin .....	7.87	6.50	8.23	8.38	11.92	9.49	3AN—Chaplin .....
Coderre .....	6.31	7.17	7.17	9.15	11.59	10.21	Coderre .....
Gravelbourg .....	7.41	7.39	8.45	9.25	10.52	10.06	Gravelbourg .....
3BS—Aneroid .....	5.48	6.80	5.80	8.46	6.44	9.54	3BS—Aneroid .....
Cadillac .....	5.01	7.20	5.28	9.29	5.82 <sup>1</sup>	10.44	Cadillac .....
Instow .....	7.54	6.80	8.09	8.64	9.12	9.76	Instow .....
Pambrun .....	5.91	7.57	6.25	9.56	7.02	10.61	Pambrun .....
Shaunavon .....	8.27	6.78	8.85	8.30	9.63	9.25	Shaunavon .....
3BN—Hodgeville .....	5.99	7.45	5.99 <sup>2</sup>	9.45	5.99 <sup>2</sup>	10.51	3BN—Hodgeville .....
Hughton .....	6.57	6.11	7.45	7.86	9.10	8.84	Hughton .....
Pennant .....	7.07	6.66	7.66	8.23	9.93	9.38	Pennant .....
Swift Current .....	9.26	7.30	10.10	9.42	11.56	10.65	Swift Current .....
4A—Consul .....	4.45	5.99	5.72	7.44	6.91	8.29	4A—Consul .....
Maple Creek .....	6.42	6.65	7.32 <sup>1</sup>	8.10	7.32 <sup>1</sup>	9.37	Maple Creek .....
5A—Bangor .....	7.59	7.65	8.43	9.94	11.97	11.46	5A—Bangor .....
Cupar .....	5.83 <sup>1</sup>	6.91	6.42 <sup>1</sup>	8.95	9.32 <sup>1</sup>	10.18	Cupar .....
Leross .....	8.54 <sup>1</sup>	7.46	8.82 <sup>1</sup>	9.62	11.13 <sup>1</sup>	11.11	Leross .....
Melville .....	7.89	7.38	10.04	9.54	14.15	11.16	Melville .....
Yorkton .....	8.65	7.65	11.42	9.87	15.30	11.46	Yorkton .....
5B—Arran .....	8.09	7.41	9.80	9.75	13.96	11.26	5B—Arran .....
Dafoe .....	6.70	7.70	8.95	10.38	12.32	12.60	Dafoe .....
Foam Lake .....	5.50	7.74	6.13 <sup>1</sup>	10.20	6.13 <sup>1</sup>	11.58	Foam-Lake .....
Kamsack .....	7.39	7.41	9.88	9.75	12.92	11.26	Kamsack .....
Lintlaw .....	6.11	7.77	7.98	9.97	11.43	11.61	Lintlaw .....
Pelly .....	8.64	7.60	11.21	9.94	15.89	11.46	Pelly .....
6A—Davidson .....	6.14	6.82	6.57	8.14	10.35	9.15	6A—Davidson .....
Dilke .....	5.43 <sup>1</sup>	6.16	5.71 <sup>1</sup>	8.34	7.68 <sup>1</sup>	9.16	Dilke .....
Imperial .....	7.13	6.75	7.88	8.46	11.64	9.51	Imperial .....
Semans .....	4.57	6.13	5.74	7.97	10.70	8.95	Semans .....
Strasbourg .....	5.91	7.02	6.32	9.03	11.19	10.08	Strasbourg .....
Watrous .....	6.89	6.45	8.16	8.02	12.78	9.20	Watrous .....
6B—Dundurn .....	4.65	6.45	5.29	8.17	10.37	9.36	6B—Dundurn .....
Elbow .....	8.87 <sup>1</sup>	6.19	9.14	7.52	12.58	8.41	Elbow .....
Harris .....	5.19	6.36	5.51 <sup>1</sup>	7.86	7.74 <sup>1</sup>	9.04	Harris .....
Outlook .....	6.18	6.00	7.03	7.40	11.11	8.47	Outlook .....
Rosthern .....	2.97	7.05	5.63	8.99	8.47 <sup>1</sup>	10.36	Rosthern .....
Saskatoon .....	4.04	7.16	5.48	8.98	10.00	10.25	Saskatoon .....
Tugaske .....	7.08	6.82	7.57	8.56	11.88	9.49	Tugaske .....
7A—Kindersley .....	4.19	5.90	5.93	7.58	7.17	8.64	7A—Kindersley .....
Rosetown .....	6.11	6.92	6.97	8.61	9.48	9.88	Rosetown .....
7B—Biggar .....	5.12	6.64	7.21	8.46	8.79	9.73	7B—Biggar .....
Macklin .....	4.43	6.56	7.42	8.39	9.35	9.58	Macklin .....
Scott .....	4.36	6.55	6.96	8.46	8.51	9.65	Scott .....
8A—Hudson Bay .....	7.02	7.72	12.58	9.97	15.96	11.52	8A—Hudson Bay .....
Prairie River .....	8.07	7.47	11.18	9.64	13.42	11.26	Prairie River .....
8B—Humboldt .....	5.34	6.68	7.28	8.30	10.83	9.32	8B—Humboldt .....
Melfort .....	7.54	7.02	9.93	9.30	13.56	11.09	Melfort .....
9A—Island Falls .....	6.17	6.97	10.55	10.41	12.64	12.40	9A—Island Falls .....
North Battleford .....	4.21	6.39	6.40	8.25	8.44	9.50	North Battleford .....
Prince Albert .....	3.72	7.26	5.92	9.43	9.67	10.90	Prince Albert .....
Victoire .....	4.37	6.56	6.79 <sup>1</sup>	8.86	10.83 <sup>1</sup>	10.17	Victoire .....
9B—Waseca .....	5.94	6.72	11.18	8.73	13.67	9.90	9B—Waseca .....
St. Walburg .....	6.44	6.93	12.88	9.25	15.82	10.39	St. Walburg .....
<b>Averages, Saskatchewan .....</b>	<b>6.11</b>	<b>7.21</b>	<b>7.74</b>	<b>9.24</b>	<b>11.10</b>	<b>10.50</b>	<b>Moyenne, Saskatchewan</b>

**TABLE 1. Precipitation in Inches at Various Stations in the Prairie Provinces during April-July, April-August, and April-September, 1959 - Concluded**

**TABLEAU 1. Précipitation en pouces aux diverses stations dans les provinces des Prairies durant avril-juillet, avril-août et avril-septembre 1959 - fin**

Province, crop district and station	April 1 to July 27 1 <sup>er</sup> avril au 27 juillet		April 1 to August 31 1 <sup>er</sup> avril au 31 août		April 1 to September 28 1 <sup>er</sup> avril au 28 septembre		Province, district agricole et station
	Actual	Normal	Actual	Normal	Actual	Normal	
	Réelle	Normale	Réelle	Normale	Réelle	Normale	
<b>Alberta</b>							<b>Alberta</b>
1-Bindloss .....	4.59 <sup>1</sup>	5.11	5.09 <sup>1</sup>	6.46	5.64 <sup>1</sup>	7.41	1-Bindloss
Empress .....	4.72	4.64	6.78	6.00	7.12	6.86	Empress
Excel .....	6.59	6.05	7.02	7.66	10.07	8.72	Excel
Foremost .....	5.62	6.89	6.89	8.43	7.92	9.84	Foremost
Hanna .....	5.10	6.72	8.16	8.30	9.27	9.19	Hanna
Manyberries .....	5.58	5.60	6.83	6.51	7.90	7.42	Manyberries
Medicine Hat .....	4.94	6.00	6.22	7.52	7.29	8.97	Medicine-Hat
Naco .....	4.53	5.78	6.44	7.62	7.84	8.62	Naco
Oyen .....	4.88	5.60	7.11	6.96	7.83 <sup>1</sup>	8.17	Oyen
Winnifred .....	5.55	5.88	6.39	7.07	7.46	8.19	Winnifred
2-Brooks .....	4.52	5.83	7.10	7.74	7.63	8.97	2-Brooks
Drumheller .....	4.65	6.49	9.22	8.05	10.07	8.98	Drumheller
Gleichen .....	8.49	7.03	11.69	8.82	12.33	9.95	Gleichen
Hays .....	6.19	5.99	8.10	7.46	8.92	8.69	Hays
Hussar .....	6.53	6.85	11.34	8.46	12.18	9.60	Hussar
Lethbridge .....	8.36	7.82	11.10	9.25	12.25	10.93	Lethbridge
Raymond .....	8.51	7.72	11.09	9.02	12.98	10.60	Raymond
Strathmore .....	6.77 <sup>1</sup>	7.61	10.01 <sup>1</sup>	9.65	10.77 <sup>1</sup>	10.93	Strathmore
Taber .....	8.35	6.60	9.87	8.05	10.56	9.47	Taber
Three Hills .....	6.06	7.36	12.11	9.51	12.47	10.97	Three-Hills
Trochu .....	5.89	7.97	10.59	10.24	10.89	11.76	Trochu
Vauxhall .....	6.72	5.94	8.40	7.44	9.30	8.71	Vauxhall
Vulcan .....	10.24	7.22	17.36	8.91	18.05	10.21	Vulcan
3-Calgary .....	8.10	8.75	12.31	10.99	12.95	12.70	3-Calgary
Cardston .....	7.92	8.50	9.05	9.86	11.57	11.70	Cardston
Cowley .....	9.00	8.55	10.14	10.04	12.84	11.80	Cowley
Fort MacLeod .....	8.67	8.44	10.57	9.93	12.46	11.73	Fort-MacLeod
High River .....	8.27	8.58	12.26	11.74	12.56	13.34	High-River
Magrath .....	6.40	8.32	8.47	9.65	10.24	11.41	Magrath
Olds .....	7.88	8.69	13.70	11.43	14.68	12.96	Olds
4-Alliance .....	4.37	7.84	10.68	10.04	12.04	11.20	4-Alliance
Camrose .....	5.86	7.33	7.73 <sup>1</sup>	9.32	7.87 <sup>1</sup>	11.01	Camrose
Coronation .....	3.80	7.10	7.74	9.86	9.37	11.19	Coronation
Hardisty .....	3.65	6.85	8.67	9.45	9.70	10.67	Hardisty
Hughenden .....	4.17	6.95	7.64	9.30	9.09 <sup>1</sup>	10.40	Hughenden
Lloydminster .....	5.22	6.73	10.03	8.84	12.54	9.84	Lloydminster
Stettler .....	4.96	8.27	10.22	10.67	11.21	11.95	Stettler
Vegreville .....	5.00	7.04	10.94	9.81	12.07	11.01	Vegreville
Vermilion .....	3.74	7.30	9.35	10.66	10.90	12.04	Vermilion
5-Edmonton .....	6.33	8.50	11.12	11.21	12.99	12.35	5-Edmonton
Lacombe .....	6.18	8.97	10.73	11.88	11.75	13.42	Lacombe
Red Deer .....	7.41	8.44	12.53	10.99	13.34	12.34	Red-Deer
Rocky Mountain House .....	9.89	11.06	14.45	15.08	15.62	16.99	Rocky-Mountain-House
Wetaskiwin .....	6.12	8.38	10.74	10.96	12.12	12.41	Wetaskiwin
6-Athabasca .....	5.93	7.43	10.20	10.16	11.36	11.31	6-Athabasca
Campsie .....	6.90	8.78	10.11	11.68	10.86	12.86	Campsie
Edson .....	8.03	9.21	11.53	12.66	13.15	14.26	Edson
Elk Point .....	5.70	7.24	10.20	9.43	11.94	10.73	Elk-Point
Embaras .....	9.61	5.05	13.87	7.63	16.71	9.72	Embaras
Lac la Biche .....	7.28	7.51	13.73	10.35	14.95	11.67	Lac-la-Biche
Whitecourt .....	8.20	9.42	12.32	13.32	13.68	14.69	Whitecourt
7-Beaverlodge .....	6.04	6.38	8.67	8.54	9.58	10.32	7-Beaverlodge
Berwyn .....	3.09 <sup>1</sup>	6.09	5.62 <sup>1</sup>	8.18	5.74 <sup>1</sup>	9.59	Berwyn
Fairview .....	6.34	6.63	10.23	8.88	10.70	10.29	Fairview
Fort Vermilion .....	4.13	5.21	6.51	7.12	6.87	8.34	Fort-Vermilion
Grande Prairie .....	4.41	6.50	6.37	8.46	6.90	9.67	Grande-Prairie
High Prairie .....	4.95	7.64	7.38	10.13	7.63	11.65	High-Prairie
Rycroft .....	4.93	6.31	6.60	8.24	7.10	9.76	Rycroft
Wagner .....	5.51	6.78	7.96	10.00	9.19	11.20	Wagner
<b>Averages, Alberta</b> .....	<b>6.31</b>	<b>7.23</b>	<b>9.80</b>	<b>9.35</b>	<b>11.12</b>	<b>10.71</b>	<b>Moyenne, Alberta</b>

<sup>1</sup> Data incomplete; not included in calculation of provincial average.

<sup>1</sup> Chiffres incomplets; non compris dans le calcul de la moyenne provinciale.

## August and September Forecasts of Production

The first official forecast of the 1959 production of principal grain crops, tame hay and potatoes and certain oilseeds was issued by the Bureau of Statistics on August 28. This forecast was made on the basis of yields indicated at August 15. A second estimate for these crops, together with the first forecast for durum wheat, late-sown grain crops, fodder corn, field roots, certain oilseed crops and sugar beets, on the basis of yields as indicated on or about September 15, was released on October 2. Latest estimates for 1958 were included for purposes of comparison. The yield data were obtained from reports of crop correspondents throughout Canada and from information supplied by processing companies and officials responsible for agricultural statistics in the different provinces. The acreages seeded to the various crops, with certain exceptions, were obtained from the Bureau's annual June survey.

On the basis of yields indicated at September 15 production of the five major grains this year, with 1958 totals in brackets, in millions of bushels, was as follows: all wheat, 421.1 (371.7); oats, 423.8 (401.0); barley, 228.6 (244.8); all rye, 8.2 (8.0); flaxseed, 21.5 (22.8).

Harvesting during September was delayed in the Prairie Provinces by wet weather. In Manitoba most of the cereal crop acreage was threshed by the end of September, but only about 50 per cent of the flax was harvested. In Saskatchewan about 25 per cent of the cereal crops and 75 per cent of the flax remained to be threshed. With the exception of flax, the greater part of the unthreshed crops was in the east-central and northern areas. Except for the southeast corner of the province, harvesting progress throughout Alberta had been seriously delayed by dull, damp weather and about 60 per cent of the cereal grains and 75 per cent of the flax remained in the fields in late September. A period of warm, drying weather is required to enable farmers to harvest remaining grains in a dry condition. Although yields have not yet suffered significantly, grades have deteriorated and some reports of grain sprouting in the swath have been received. Most of the small grains in Ontario were harvested in good condition but wet weather hampered operations in parts of Quebec and the Maritimes.

In addition to those crops for which second forecasts are now available, first forecasts of production for buckwheat, dry peas, dry beans, corn for grain, soybeans, sunflower seed, sugar beets, field roots and fodder corn are included in this report, as well as preliminary acreage and yield data for safflower. Average yields per acre for the nineteen crops included in the current forecast, are expected to equal or exceed those of 1958 except for mixed grains, corn for grain, dry beans, soybeans, potatoes, mustard seed, field roots, and sugar beets. Except for all wheat, soybeans, potatoes and field roots, yields this year equal or exceed the ten-year (1949-58) average. Full realization of the present yield forecast is dependent on the existence of favourable weather conditions throughout the remainder of the harvesting season. It is emphasized that all yields, except where specified, are reported on a **field-run basis**, no allowance being made for dockage which varies from year to year and for different crops.

Table 1 contains the August forecast of production of Canadian field crops, by provinces, and Table 2 gives the production of the principal grain crops of the Prairie Provinces according to this forecast. Tables 3 and 4 contain the September forecast of production, together with 1958 figures for purposes of comparison. Table 5 gives supplementary data on acreage and production of durum wheat in the Prairie Provinces. Table 6 gives a breakdown by crop districts of the acreages of wheat, oats, barley and summerfallow in the Prairie Provinces.

## Prévisions de la production d'août et de septembre

Les premières prévisions officielles du Bureau fédéral de la statistique au sujet de la production des principales céréales, du foin cultivé, des pommes de terre et de certaines graines oléagineuses en 1959 ont paru le 28 août. Elles se fondaient sur le rendement indiqué le 15 août. Une seconde estimation de ces récoltes ainsi que la première estimation à l'égard du blé durum, des céréales tard semées, du maïs fourrager, des plantes-racines, des récoltes de graines oléagineuses, et des betteraves à sucre, d'après le rendement indiqué vers le 15 septembre, ont paru le 2 octobre, accompagnées des dernières estimations de 1958 pour fins de comparaison. Les chiffres du rendement se fondent sur les rapports des correspondants agricoles recrutés dans tout le pays ainsi que sur les renseignements fournis par les établissements de traitement et les statisticiens agricoles des différentes provinces. Les superficies consacrées aux diverses cultures, sauf certaines exceptions, ont été tirées du relevé annuel (juin) du Bureau.

D'après les rendements indiqués le 15 septembre, la production, en millions de boisseaux, des cinq principales grandes cultures cette année, sera la suivante: (chiffres de 1958 entre parenthèses) tout blé, 421.1 (371.7); avoine, 423.8 (401.0); orge, 228.6 (244.8); tout seigle, 8.2 (8.0); et graine de lin, 21.5 (22.8).

La pluie a retardé les moissons en septembre dans les provinces des Prairies. Au Manitoba la majeure partie des céréales avait été battue à la fin de septembre, mais on n'avait moissonné qu'environ 50 p. 100 du lin. Il restait à battre en Saskatchewan environ 25 p. 100 des céréales et 75 p. 100 du lin. A l'exception du lin, le gros des récoltes non battues se trouve dans les régions de l'Est central et du Nord. Sauf dans la région sud-est, les moissons ont été fort retardées par le temps gris et humide dans toute l'Alberta et, vers la fin de septembre, il restait sur les champs environ 60 p. 100 des céréales et 75 p. 100 du lin. Il faudrait, pour que les cultivateurs puissent faucher ce qui reste de céréales, une période de temps chaud et sec. Bien que les rendements n'aient pas beaucoup souffert, la qualité s'est détériorée et des rapports signalent même que le grain bourgeonne parmi les andains. L'Ontario a récolté la majeure partie de ses menues céréales à la faveur de bonnes conditions mais le temps humide a compliqué la situation dans certaines parties du Québec et des Maritimes.

Le présent rapport contient, en plus des récoltes dont les secondes prévisions sont actuellement disponibles, une première prévision quant à la production de sarrasin, de pois secs, de haricots secs, de maïs à grain, de soya, de graine de tournesol, de betteraves à sucre, de plantes-racines de grande culture et de maïs fourrager. Le texte donne en outre la superficie et le rendement du carthame. Les rendements moyens l'acre des 19 récoltes figurant aux prévisions actuelles seront égaux à ceux de 1958 ou les surpasseront, sauf en ce qui concerne les céréales mélangées, le maïs à grain, les haricots secs, le soya, les pommes de terre, la graine de moutarde, les plantes-racines, et les betteraves à sucre. Sauf dans le cas du tout blé, du soya, des pommes de terre et des plantes-racines, les rendements cette année seront égaux à la moyenne de dix ans (1949-1958) ou la surpasseront. La pleine réalisation des prévisions actuelles dépendra du temps qu'il fera durant le reste de la moisson. À noter que tous les rendements, sauf indication contraire, sont fondés sur le **tout-venant** et qu'ils ne tiennent pas compte de la déperdition qui peut varier d'une année et d'une récolte à l'autre.

Le tableau 1 renferme les prévisions d'août de la production des grandes cultures du Canada, par province, et le tableau 2 donne la production des principales céréales des provinces des Prairies d'après ces prévisions. Les tableaux 3 et 4 donnent les prévisions de septembre, de même que les chiffres de 1958 pour fins de comparaison. Au tableau 5 paraissent des renseignements supplémentaires sur la superficie et la production de blé durum dans les provinces des Prairies. Le tableau 6 donne le détail, par district de culture, des superficies du blé, de l'avoine, de l'orge et des jachères dans les provinces des Prairies.

TABLE 1. August Forecast of Production of Principal Grain Crops, Potatoes and Tame Hay in Canada, by Province, 1959

TABLEAU 1. Prévisions d'août de la production des principales céréales, des pommes de terre et du foin cultivé au Canada, par province, 1959

Province and crop	Area — Superficie	Yield per acre <sup>1</sup> — Rendement par acre <sup>1</sup>	Total production <sup>1</sup> — Production totale <sup>1</sup>	Province et culture
	acres	bu. — boiss.	bu. — boiss.	
<b>Canada:</b>				<b>Canada:</b>
Winter wheat .....	425,000	28.1	11,942,000	Blé d'hiver
Spring wheat .....	22,639,900	17.4	393,071,000	Blé de printemps
All wheat .....	23,064,900	17.6	405,013,000	Tout blé
Oats for grain .....	11,391,300	36.9	420,615,000	Avoine à grain
Barley .....	8,288,600	27.3	228,520,000	Orge
Fall rye .....	405,700	17.0	6,883,000	Seigle d'automne
Spring rye .....	110,900	12.0	1,330,000	Seigle de printemps
All rye .....	516,600	15.9	8,213,000	Tout seigle
Flaxseed .....	2,391,200	9.0	21,574,000	Graine de lin
Mixed grains .....	1,500,500	42.9	64,417,000	Céréales mélangées
		lb. — liv.	lb. — liv.	
Mustard seed .....	80,200	689	55,240,000	Graine de moutarde
Rapeseed .....	217,800	742	161,600,000	Graine de colza
Potatoes .....	295,400	cwt. — cwt. 114.6	cwt. — cwt. 33,839,000	Pommes de terre
Tame hay .....	11,779,000	tons — tonnes 1.66	tons — tonnes 19,561,000	Foin cultivé
<b>Prince Edward Island:</b>		bu. — boiss.	bu. — boiss.	<b>Île-du-Prince-Édouard:</b>
Spring wheat .....	3,500	28.6	100,000	Blé de printemps
Oats for grain .....	100,000	50.0	5,000,000	Avoine à grain
Barley .....	800	38.8	31,000	Orge
Mixed grains .....	50,000	51.4	2,570,000	Céréales mélangées
		cwt. — cwt.	cwt. — cwt.	
Potatoes .....	42,000	166.1	6,978,000	Pommes de terre
Tame hay .....	206,000	tons — tonnes 1.60	tons — tonnes 330,000	Foin cultivé
<b>Nova Scotia:</b>		bu. — boiss.	bu. — boiss.	<b>Nouvelle-Écosse:</b>
Spring wheat .....	600	28.3	17,000	Blé de printemps
Oats for grain .....	39,000	48.2	1,880,000	Avoine à grain
Barley .....	1,300	40.0	52,000	Orge
Mixed grains .....	11,400	45.7	521,000	Céréales mélangées
		cwt. — cwt.	cwt. — cwt.	
Potatoes .....	9,500	143.6	1,364,000	Pommes de terre
Tame hay .....	308,000	tons — tonnes 2.03	tons — tonnes 625,000	Foin cultivé
<b>New Brunswick:</b>		bu. — boiss.	bu. — boiss.	<b>Nouveau-Brunswick:</b>
Spring wheat .....	2,300	28.3	65,000	Blé de printemps
Oats for grain .....	125,000	42.4	5,300,000	Avoine à grain
Barley .....	8,600	37.5	135,000	Orge
Mixed grains .....	6,000	45.7	274,000	Céréales mélangées
		cwt. — cwt.	cwt. — cwt.	
Potatoes .....	44,600	150.0	6,690,000	Pommes de terre
Tame hay .....	374,000	tons — tonnes 1.68	tons — tonnes 627,000	Foin cultivé
<b>Quebec:</b>		bu. — boiss.	bu. — boiss.	<b>Québec:</b>
Spring wheat .....	12,300	25.0	308,000	Blé de printemps
Oats for grain .....	1,303,000	37.0	48,211,000	Avoine à grain
Barley .....	20,700	31.0	642,000	Orge
Fall rye .....	7,500	19.0	142,000	Seigle d'automne
Mixed grains .....	168,000	37.0	6,216,000	Céréales mélangées
		cwt. — cwt.	cwt. — cwt.	
Potatoes .....	82,500	90.0	7,425,000	Pommes de terre
Tame hay .....	3,508,000	tons — tonnes 1.64	tons — tonnes 5,753,000	Foin cultivé
<b>Ontario:</b>		bu. — boiss.	bu. — boiss.	<b>Ontario:</b>
Winter wheat .....	425,000	28.1	11,942,000	Blé d'hiver
Spring wheat .....	17,300	22.0	381,000	Blé de printemps
All wheat .....	442,300	27.9	12,323,000	Tout blé
Oats for grain .....	1,853,000	49.5	91,724,000	Avoine à grain
Barley .....	100,000	40.6	4,060,000	Orge
Fall rye .....	73,000	22.9	1,672,000	Seigle d'automne
Flaxseed .....	11,500	12.5	144,000	Graine de lin
Mixed grains .....	767,000	49.9	38,273,000	Céréales mélangées
		cwt. — cwt.	cwt. — cwt.	
Potatoes .....	53,000	105.0	5,565,000	Pommes de terre
Tame hay .....	3,300,000	tons — tonnes 1.97	tons — tonnes 6,501,000	Foin cultivé

<sup>1</sup> As indicated on basis of conditions on or about August 15.<sup>1</sup> D'après l'état le ou vers le 15 août.

TABLE 1. August Forecast of Production of Principal Grain Crops, Potatoes and Tame Hay in Canada, by Province, 1959 - Concluded

TABLEAU 1. Prévisions d'août de la production des principales céréales, des pommes de terre et du foin cultivé au Canada, par province, 1959 - fin

Province and crop	Area Superficie	Yield per acre <sup>1</sup> Rendement par acre <sup>1</sup>	Total production <sup>1</sup> Production totale <sup>1</sup>	Province et culture
	acres	bu. - boiss.	bu. - boiss.	
<b>Manitoba:</b>				<b>Manitoba:</b>
Spring wheat .....	2,594,000	22.4	58,000,000	Blé de printemps
Oats for grain .....	1,729,000	35.9	62,000,000	Avoine à grain
Barley .....	1,349,000	25.9	35,000,000	Orge
Fall rye .....	75,600	20.2	1,530,000	Seigle d'automne
Spring rye .....	7,400	17.6	130,000	Seigle de printemps
All rye .....	83,000	20.0	1,660,000	Tout seigle
Flaxseed .....	626,000	9.6	6,000,000	Graine de lin
Mixed grains .....	143,000	32.9	4,700,000	Céréales mélangées
		lb. - liv.	lb. - liv.	
Mustard seed .....	300	800	240,000	Graine de moutarde
Rapeseed .....	16,000	750	12,000,000	Graine de colza
		cwt. - cwt.	cwt. - cwt.	
Potatoes .....	16,800	72.6	1,220,000	Pommes de terre
		tons - tonnes	tons - tonnes	
Tame hay .....	797,000	1.68	1,340,000	Foin cultivé
		bu. - boiss.	bu. - boiss.	
<b>Saskatchewan:</b>				<b>Saskatchewan:</b>
Spring wheat .....	14,803,000	15.1	224,000,000	Blé de printemps
Oats for grain .....	3,303,000	27.2	90,000,000	Avoine à grain
Barley .....	3,148,000	22.9	72,000,000	Orge
Fall rye .....	175,000	12.0	2,100,000	Seigle d'automne
Spring rye .....	78,600	11.4	900,000	Seigle de printemps
All rye .....	253,600	11.8	3,000,000	Tout seigle
Flaxseed .....	1,162,000	7.3	8,500,000	Graine de lin
Mixed grains .....	80,000	21.2	1,700,000	Céréales mélangées
		lb. - liv.	lb. - liv.	
Rapeseed .....	171,000	749	128,000,000	Graine de colza
		cwt. - cwt.	cwt. - cwt.	
Potatoes .....	17,400	55.0	957,000	Pommes de terre
		tons - tonnes	tons - tonnes	
Tame hay .....	837,000	1.09	910,000	Foin cultivé
		bu. - boiss.	bu. - boiss.	
<b>Alberta:</b>				<b>Alberta:</b>
Spring wheat .....	5,160,000	21.1	109,000,000	Blé de printemps
Oats for grain .....	2,850,000	39.3	112,000,000	Avoine à grain
Barley .....	3,610,000	31.3	113,000,000	Orge
Fall rye .....	73,400	19.1	1,400,000	Seigle d'automne
Spring rye .....	24,900	12.0	300,000	Seigle de printemps
All rye .....	98,300	17.3	1,700,000	Tout seigle
Flaxseed .....	580,000	11.7	6,800,000	Graine de lin
Mixed grains .....	272,000	36.8	10,000,000	Céréales mélangées
		lb. - liv.	lb. - liv.	
Mustard seed .....	79,900	688	55,000,000	Graine de moutarde
Rapeseed .....	30,800	700	21,600,000	Graine de colza
		cwt. - cwt.	cwt. - cwt.	
Potatoes .....	18,800	87.2	1,640,000	Pommes de terre
		tons - tonnes	tons - tonnes	
Tame hay .....	2,075,000	1.30	2,700,000	Foin cultivé
		bu. - boiss.	bu. - boiss.	
<b>British Columbia:</b>				<b>Colombie-Britannique:</b>
Spring wheat .....	46,900	25.6	1,200,000	Blé de printemps
Oats for grain .....	89,300	50.4	4,500,000	Avoine à grain
Barley .....	55,200	29.0	1,600,000	Orge
Fall rye .....	1,200	32.5	39,000	Seigle d'automne
Flaxseed .....	11,700	11.1	130,000	Graine de lin
Mixed grains .....	3,100	52.6	163,000	Céréales mélangées
		cwt. - cwt.	cwt. - cwt.	
Potatoes .....	10,800	185.2	2,000,000	Pommes de terre
		tons - tonnes	tons - tonnes	
Tame hay .....	374,000	2.07	775,000	Foin cultivé

<sup>1</sup> As indicated on basis of conditions on or about August 15.<sup>1</sup> D'après l'état le ou vers le 15 août.

TABLE 2. August Forecast of Production of Principal Grain Crops in the Prairie Provinces, 1959

TABLEAU 2. Prévisions d'août de la production des principales céréales dans les provinces des Prairies, 1959

Crop	Area Superficie	Yield per acre <sup>1</sup> Rendement par acre <sup>1</sup>	Total production <sup>1</sup> Production totale <sup>1</sup>	Culture
Wheat .....	22,557,000	17.3	391,000,000	Blé
Oats for grain .....	7,882,000	33.5	264,000,000	Avoine à grain
Barley .....	8,107,000	27.1	220,000,000	Orge
Rye .....	434,900	14.6	6,360,000	Seigle
Flaxseed .....	2,368,000	9.0	21,300,000	Graine de lin

<sup>1</sup> As indicated on basis of conditions on or about August 15.<sup>1</sup> D'après l'état le ou vers le 15 août.

TABLE 3. Seasonal Forecast of Production of Field Crops in Canada, by Province, 1959  
as Compared with the Latest Estimate for 1958

TABLEAU 3. Prévisions de septembre de la production des grandes cultures au Canada, par province, 1959  
comparativement à la dernière estimation de 1958

Province and crop	Areas — Superficie		Yields per acre Rendement par acre		Total production Production totale		Province et culture
	1958	1959	1958	1959 <sup>1</sup>	1958	1959 <sup>1</sup>	
	acres		bu. — boiss.		bu. — boiss.		
<b>Canada:</b>							
Winter wheat .....	580,000	425,000	41.2	28.3	23,896,000	12,028,000	Canada: Blé d'hiver
Spring wheat <sup>2</sup> .....	20,319,100	22,639,900	17.1	18.1	347,834,000	409,052,000	Blé de printemps <sup>2</sup>
All wheat .....	20,899,100	23,064,900	17.8	18.3	371,730,000	421,080,000	Tout blé
Oats for grain .....	11,039,200	11,391,300	36.3	37.2	400,951,000	423,827,000	Avoine à grain
Barley .....	9,548,000	8,288,600	25.6	27.6	244,764,000	228,589,000	Orge
Fall rye .....	409,900	405,700	16.6	16.8	6,792,000	6,833,000	Seigle d'automne
Spring rye .....	111,500	110,900	10.9	12.0	1,210,000	1,330,000	Seigle de printemps
All rye .....	521,400	516,600	15.3	15.8	8,002,000	8,163,000	Tout seigle
Flaxseed .....	2,622,700	2,391,200	8.7	9.0	22,766,000	21,479,000	Graine de lin
Mixed grains .....	1,421,800	1,500,500	45.5	42.1	64,648,000	63,124,000	Céréales mélangées
Corn for grain .....	498,500	488,900	60.0	58.5	29,892,000	28,587,000	Mais à grain
Buckwheat .....	102,400	83,300	20.9	21.6	2,139,000	1,802,000	Sarrasin
Peas, dry .....	71,500	63,900 <sup>3</sup>	16.0	18.4	1,146,000	1,177,000	Pois secs
Beans, dry .....	67,000	68,000	21.2	18.8	1,421,000	1,275,000	Haricots secs
Soybeans .....	263,000	251,000 <sup>3</sup>	25.3	22.9	6,649,000	5,749,000	Soja
			cwt. — cwt.		cwt. — cwt.		
Potatoes .....	311,000	295,400	129.6	116.7	40,301,000 <sup>1</sup>	34,481,000	Pommes de terre
			lb. — liv.		lb. — liv.		
Mustard seed .....	87,325	80,140 <sup>3</sup>	805	576	70,292,000	46,192,000	Graine de moutarde
Rapeseed .....	626,000	217,800	620	769	388,100,000	167,500,000	Graine de colza
Safflower seed .....	41,000	36,100	598	443	24,500,000	16,000,000	Graine de carthame
Sunflower seed .....	48,700	42,000	454	795	22,125,000	33,400,000	Graine de tournesol
			tons — tonnes		tons — tonnes		
Tame hay .....	11,477,000	11,779,000	1.57	1.74	18,029,000	20,533,000	Foin cultivé
Fodder corn .....	380,800	369,000	9.89	10.67	3,767,000	3,936,000	Mais fourrager
Field roots .....	34,800	29,900	11.52	10.77	401,000	322,000	Plantes-racines
Sugar beets .....	97,845	98,146 <sup>3</sup>	13.54 <sup>3</sup>	12.81	1,324,759 <sup>4</sup>	1,257,453	Betteraves à sucre
<b>Prince Edward Island:</b>							
			bu. — boiss.		bu. — boiss.		Île-du-Prince-Édouard:
Spring wheat .....	3,300	3,500	28.0	27.1	92,000	95,000	Blé de printemps
Oats for grain .....	97,000	100,000	47.0	45.0	4,559,000	4,500,000	Avoine à grain
Barley .....	800	800	38.0	38.0	30,000	30,000	Orge
Mixed grains .....	50,000	50,000	49.0	46.3	2,450,000	2,315,000	Céréales mélangées
			cwt. — cwt.		cwt. — cwt.		
Potatoes .....	46,400	42,000	175.0	150.0	8,120,000 <sup>1</sup>	6,300,000	Pommes de terre
			tons — tonnes		tons — tonnes		
Tame hay .....	212,000	206,000	1.90	1.60	403,000	330,000	Foin cultivé
Field roots .....	5,800	5,300	14.00	14.00	81,000	74,000	Plantes-racines
<b>Nova Scotia:</b>							
			bu. — boiss.		bu. — boiss.		Nouvelle-Écosse:
Spring wheat .....	700	600	28.6	25.0	20,000	15,000	Blé de printemps
Oats for grain .....	42,000	39,000	47.0	43.6	1,974,000	1,700,000	Avoine à grain
Barley .....	1,500	1,300	35.3	35.4	53,000	46,000	Orge
Mixed grains .....	10,400	11,400	44.6	42.3	464,000	482,000	Céréales mélangées
			cwt. — cwt.		cwt. — cwt.		
Potatoes .....	10,300	9,500	130.0	121.1	1,339,000 <sup>1</sup>	1,150,000	Pommes de terre
			tons — tonnes		tons — tonnes		
Tame hay .....	311,000	308,000	2.20	2.08	684,000	640,000	Foin cultivé
Field roots .....	3,100	2,700	16.46	15.56	51,000	42,000	Plantes-racines
<b>New Brunswick:</b>							
			bu. — boiss.		bu. — boiss.		Nouveau-Brunswick:
Spring wheat .....	2,400	2,300	26.7	25.2	64,000	58,000	Blé de printemps
Oats for grain .....	122,000	125,000	44.0	37.0	5,368,000	4,625,000	Avoine à grain
Barley .....	4,300	3,600	37.0	33.6	159,000	121,000	Orge
Mixed grains .....	5,200	6,000	43.8	38.3	228,000	230,000	Céréales mélangées
Buckwheat .....	4,400	4,500	31.1	30.4	137,000	137,000	Sarrasin
			cwt. — cwt.		cwt. — cwt.		
Potatoes .....	46,000	44,600	175.0	162.4	8,050,000 <sup>1</sup>	7,245,000	Pommes de terre
			tons — tonnes		tons — tonnes		
Tame hay .....	378,000	374,000	1.80	1.61	680,000	604,000	Foin cultivé
Field roots .....	2,500	2,300	12.00	11.30	30,000 <sup>1</sup>	26,000	Plantes-racines
<b>Quebec:</b>							
			bu. — boiss.		bu. — boiss.		Québec:
Spring wheat .....	12,700	12,300	23.2	24.0	295,000	295,000	Blé de printemps
Oats for grain .....	1,307,000	1,303,000	35.0	37.0	45,745,000	48,211,000	Avoine à grain
Barley .....	23,000	20,700	31.6	31.0	727,000	642,000	Orge
Fall rye .....	9,500	7,500	22.8	22.0	217,000	165,000	Seigle d'automne
Mixed grains .....	181,000	168,000	35.8	35.0	6,480,000	5,880,000	Céréales mélangées
Buckwheat .....	36,000	28,800	24.9	25.0	898,000	720,000	Sarrasin
Peas, dry .....	3,200	3,600	16.0	14.0	51,000	50,000	Pois secs
Beans dry .....	1,500	1,300	17.4	16.0	26,000	21,000	Haricots secs
			cwt. — cwt.		cwt. — cwt.		
Potatoes .....	90,600	82,500	103.5	86.2	9,377,000 <sup>1</sup>	7,112,000	Pommes de terre
			tons — tonnes		tons — tonnes		
Tame hay .....	3,464,000	3,508,000	1.65	1.71	5,716,000	5,999,000	Foin cultivé
Fodder corn .....	67,600	55,200	8.25	9.82	558,000	542,000	Mais fourrager
Field roots .....	8,400	6,900	7.48	6.28	83,000	43,000	Plantes-racines
Sugar beets .....	5,949	4,400 <sup>3</sup>	10.92	11.36	64,956	50,000	Betteraves à sucre

For footnotes see end of table, page 184.

Renvois à la fin du tableau, page 184.

**TABLE 3. September Forecast of Production of Field Crops in Canada, by Province, 1959,  
as Compared with the Latest Estimate for 1958 - Continued**

**TABLEAU 3. Prévisions de septembre de la production des grandes cultures au Canada, par province, 1959,  
comparativement à la dernière estimation de 1958 - suite**

Province and crop	Areas — Superficie		Yields per acre — Rendement par acre		Total production — Production totale		Province et culture
	1958	1959	1958	1959 <sup>1</sup>	1958	1959 <sup>1</sup>	
	acres		bu. — boiss.		bu. — boiss.		
<b>Ontario:</b>							<b>Ontario:</b>
Winter wheat .....	580,000	425,000	41.2	28.3	23,896,000	12,028,000	Blé d'hiver
Spring wheat .....	15,000	17,300	24.2	22.5	363,000	389,000	Blé de printemps
All wheat .....	595,000	442,300	40.8	28.1	24,259,000	12,417,000	Tout blé
Oats for grain .....	1,799,000	1,833,000	55.2	50.4	99,305,000	93,381,000	Avoine à grain
Barley .....	91,000	100,000	45.0	40.5	4,095,000	4,050,000	Orge
Fall rye .....	92,000	73,000	25.6	21.9	2,355,000	1,599,000	Seigle d'automne
Flaxseed .....	11,000	11,500	14.2	14.2	156,000	163,000	Graine de lin
Mixed grains .....	760,000	767,000	55.6	49.9	42,256,000	38,273,000	Céréales mélangées
Corn for grain .....	487,000	480,000	60.8	59.0	29,610,000	28,320,000	Mais à grain
Buckwheat .....	27,000	25,000	23.2	23.8	626,000	595,000	Sarrasin
Peas, dry .....	6,700	7,000	19.9	16.0	133,000	112,000	Pois secs
Beans, dry .....	65,500	66,700	21.3	18.8	1,395,000	1,254,000	Haricots secs
Soybeans .....	256,000	248,000 <sup>3</sup>	25.7	23.0	6,579,000	5,704,000	Soja
Potatoes .....	56,500	53,000	cwt. — cwt. 141.0 — 124.8		cwt. — cwt. 7,967,000 — 6,614,000		Pommes de terre
Tame hay .....	3,185,000	3,300,000	1.74	2.10	5,542,000	6,930,000	Foin cultivé
Fodder corn .....	285,000	280,000	10.74	11.40	3,061,000	3,192,000	Mais fourrager
Field roots .....	15,000	12,700	11.72	10.82	176,000	137,000	Plantes-racines
Sugar beets .....	31,588	33,996 <sup>3</sup>	14.64 <sup>3</sup>	14.27	462,602 <sup>3</sup>	485,196	Betteraves à sucre
<b>Manitoba:</b>			bu. — boiss.		bu. — boiss.		<b>Manitoba:</b>
Spring wheat <sup>2</sup> .....	2,358,000	2,594,000	24.6	23.1	58,000,000	60,000,000	Blé de printemps <sup>2</sup>
Oats for grain .....	1,711,000	1,729,000	35.1	35.9	60,000,000	62,000,000	Avoine à grain
Barley .....	1,584,000	1,349,000	27.8	25.9	44,000,000	35,000,000	Orge
Fall rye .....	65,100	75,600	17.2	20.2	1,120,000	1,530,000	Seigle d'automne
Spring rye .....	6,400	7,400	12.5	17.6	80,000	130,000	Seigle de printemps
All rye .....	71,500	83,000	16.8	20.0	1,200,000	1,660,000	Tout seigle
Flaxseed .....	550,000	626,000	8.6	9.3	4,700,000	5,800,000	Graine de lin
Mixed grains .....	111,000	143,000	30.6	30.3	3,400,000	4,400,000	Céréales mélangées
Corn for grain .....	11,500	8,900	25.0	30.0	282,000	267,000	Mais à grain
Buckwheat .....	35,000	25,000	13.7	14.0	480,000	350,000	Sarrasin
Peas, dry .....	50,000	40,000	14.0	17.5	700,000	700,000	Pois secs
Soybeans .....	7,000	3,000	10.0	15.0	70,000	45,000	Soja
Potatoes .....	15,600	16,800	cwt. — cwt. 76.9 — 72.6		cwt. — cwt. 1,200,000 — 1,220,000		Pommes de terre
Mustard seed .....	325	240 <sup>3</sup>	lb. — liv. 900	800	292,000	192,000	Graine de moutarde
Rapeseed .....	21,000	16,000	600	844	12,600,000	13,500,000	Graine de colza
Sunflower seed .....	45,000	25,000	430	800	19,350,000	20,000,000	Graine de tournesol
Tame hay .....	776,000	797,000	1.29	1.79	1,000,000	1,430,000	Foin cultivé
Fodder corn .....	23,800	28,000	4.62	5.21	110,000	146,000	Mais fourrager
Sugar beets .....	22,000	24,500 <sup>3</sup>	8.91	10.20	196,000	250,000	Betteraves à sucre
<b>Saskatchewan:</b>			bu. — boiss.		bu. — boiss.		<b>Saskatchewan:</b>
Spring wheat <sup>2</sup> .....	13,182,000	14,803,000	14.6	16.1	192,000,000	238,000,000	Blé de printemps <sup>2</sup>
Oats for grain .....	3,064,000	3,303,000	27.1	28.8	83,000,000	95,000,000	Avoine à grain
Barley .....	3,939,000	3,148,000	22.1	23.5	87,000,000	74,000,000	Orge
Fall rye .....	161,000	175,000	9.9	12.0	1,600,000	2,100,000	Seigle d'automne
Spring rye .....	86,600	78,600	10.4	11.4	900,000	800,000	Seigle de printemps
All rye .....	247,600	253,600	10.1	11.8	2,500,000	3,000,000	Tout seigle
Flaxseed .....	1,496,000	1,162,000	7.6	7.5	11,300,000	8,700,000	Graine de lin
Mixed grains .....	75,000	80,000	24.0	23.8	1,800,000	1,900,000	Céréales mélangées
Peas, dry .....	3,000	3,000	13.8	18.3	41,000	55,000	Pois secs
Potatoes .....	15,400	17,400	cwt. — cwt. 50.0 — 60.0		cwt. — cwt. 770,000 — 1,044,000		Pommes de terre
Rapeseed .....	535,000	171,000	lb. — liv. 617	766	330,000,000	131,000,000	Graine de colza
Safflower seed .....	27,000	34,500	500	441	13,500,000	15,200,000	Graine de carthame
Tame hay .....	788,000	837,000	tons — tonnes 0.98	1.14	770,000	950,000	Foin cultivé
Fodder corn .....	2,100	2,700	1.75	2.50	4,000	7,000	Mais fourrager
<b>Alberta:</b>			bu. — boiss.		bu. — boiss.		<b>Alberta:</b>
Spring wheat <sup>2</sup> .....	4,704,000	5,160,000	20.4	21.1	96,000,000	109,000,000	Blé de printemps <sup>2</sup>
Oats for grain .....	2,809,000	2,850,000	34.5	38.6	97,000,000	110,000,000	Avoine à grain
Barley .....	3,846,000	3,610,000	27.8	31.3	107,000,000	113,000,000	Orge
Fall rye .....	81,200	73,400	18.1	19.1	1,470,000	1,400,000	Seigle d'automne
Spring rye .....	18,500	24,900	12.4	12.0	230,000	300,000	Seigle de printemps
All rye .....	99,700	98,300	17.1	17.3	1,700,000	1,700,000	Tout seigle
Flaxseed .....	556,000	580,000	11.7	11.6	6,500,000	6,700,000	Graine de lin
Mixed grains .....	225,000	272,000	32.9	34.9	7,400,000	9,500,000	Céréales mélangées
Peas, dry .....	3,600	4,700 <sup>3</sup>	25.8	23.9	93,000	112,000	Pois secs

**TABLE 3. September Forecast of Production of Field Crops in Canada, by Province, 1959, as Compared with the Latest Estimate for 1958 - Concluded**

**TABLÉAU 3. Prévisions de septembre de la production des grandes cultures au Canada, par province, 1959, comparativement à la dernière estimation de 1958 - fin**

Province and crop	Areas Superficie		Yields per acre Rendement par acre		Total production Production totale		Province et culture
	1958	1959	1958	1959 <sup>1</sup>	1958	1959 <sup>1</sup>	
<b>Alberta - Concluded:</b>	acres		cwt. - cwt.		cwt. - cwt.		<b>Alberta - fin:</b>
Potatoes .....	18,700	18,800	84.5	92.6	1,580,000	1,740,000	Pommes de terre
Mustard seed .....	87,000	79,900	1b. - liv.		1b. - liv.		
Rapeseed .....	70,000	30,800	805	575	70,000,000	46,000,000	Graine de moutarde
Safflower seed .....	14,000	1,600	650	747	45,500,000	23,000,000	Graine de colza
Sunflower seed .....	3,700	17,000	785	500	11,000,000	800,000	Graine de carthame
Tame hay .....	1,996,000	2,075,000	750	788	2,775,000	13,400,000	Graine de tournesol
Sugar beets .....	38,308	35,250 <sup>2</sup>	tons - tonnes		tons - tonnes		Foin cultivé
			1.25	1.35	2,500,000	2,800,000	Betteraves à sucre
			15.69	13.40	601,201	472,257	
<b>British Columbia:</b>			bu. - boiss.		bu. - boiss.		<b>Colombie-Britannique:</b>
Spring wheat .....	41,000	46,900	24.4	25.6	1,000,000	1,200,000	Blé de printemps
Oats for grain .....	88,200	89,300	45.4	49.3	4,000,000	4,400,000	Avoine à grain
Barley .....	58,400	55,200	29.1	30.8	1,700,000	1,700,000	Orge
Fall rye .....	1,100	1,200	27.3	32.5	30,000	39,000	Seigle d'automne
Flaxseed .....	9,700	11,700	11.3	9.9	110,000	116,000	Graine de lin
Mixed grains .....	4,200	3,100	40.5	46.5	170,000	144,000	Céréales mélangées
Peas, dry .....	5,000	5,600 <sup>3</sup>	25.5	26.5	128,000	148,000	Pois secs
Potatoes .....	11,500	10,800	cwt. - cwt.		cwt. - cwt.		
Tame hay .....	367,000	374,000	165.0	190.4	1,898,000	2,056,000	Pommes de terre
Fodder corn .....	2,300	3,100	tons - tonnes		tons - tonnes		Foin cultivé
			2.00	2.27	734,000	850,000	Mais fourrager
			14.78	15.81	34,000	49,000	

<sup>1</sup> As indicated on basis of conditions on or about September 15.

<sup>2</sup> Includes durum wheat for which separate estimates are shown in Table 5.

<sup>3</sup> Revised.

<sup>1</sup> D'après l'état le ou vers le 15 septembre.

<sup>2</sup> Comprend le blé durum dont les estimations séparées paraissent au tableau 5.

<sup>3</sup> Révisé.

**TABLE 4. September Forecast of Production of Principal Grain Crops in the Prairie Provinces, 1959, as Compared with the Latest Estimate for 1958**

**TABLÉAU 4. Prévisions de septembre de la production des principales céréales dans les provinces des Prairies, 1959, comparativement à la dernière estimation de 1958**

Crop	Areas Superficie		Yields per acre Rendement par acre		Total production Production totale		Culture
	1958	1959	1958	1959 <sup>1</sup>	1958	1959 <sup>1</sup>	
	acres		bu. - boiss.		bu. - boiss.		
Spring wheat <sup>2</sup> .....	20,244,000	22,557,000	17.1	18.0	346,000,000	407,000,000	Blé de printemps <sup>2</sup>
Oats for grain .....	7,584,000	7,882,000	31.6	33.9	240,000,000	267,000,000	Avoine à grain
Barley .....	9,369,000	8,107,000	25.4	27.4	238,000,000	222,000,000	Orge
Rye .....	418,800	434,900	12.9	14.6	5,400,000	6,360,000	Seigle
Flaxseed .....	2,602,000	2,368,000	8.6	9.0	22,500,000	21,200,000	Graine de lin

<sup>1</sup> As indicated on basis of conditions on or about September 15.

<sup>2</sup> Includes durum wheat for which separate estimates are shown in Table 5.

<sup>1</sup> D'après l'état le ou vers le 15 septembre.

<sup>2</sup> Comprend le blé durum dont les estimations séparées paraissent au tableau 5.

**TABLE 5. September Forecast of Production of Durum Wheat in the Prairie Provinces, 1959, as compared with 1958**

**TABLÉAU 5. Prévisions de septembre de la production du blé durum dans les provinces des Prairies, 1959, comparativement à 1958**

Note. Data in this table are included in Tables 3 and 4 in the item "Spring wheat"

Nota. Les données du présent tableau figurent aux tableaux 3 et 4 à l'article "blé de printemps"

Province	Areas Superficie		Yields per acre Rendement par acre		Total production Production totale	
	1958	1959	1958	1959 <sup>1</sup>	1958	1959 <sup>1</sup>
	acres		bu. - boiss.		bu. - boiss.	
Manitoba .....	94,000	78,400	19.1	19.1	1,800,000	1,500,000
Saskatchewan .....	959,000	901,000	13.0	14.2	12,500,000	12,800,000
Alberta .....	72,000	39,000	22.2	20.5	1,600,000	800,000
<b>Totals - Total</b> .....	<b>1,125,000</b>	<b>1,018,400</b>	<b>14.1</b>	<b>14.8</b>	<b>15,900,000</b>	<b>15,100,000</b>

<sup>1</sup> As indicated on basis of conditions on or about September 15.

<sup>1</sup> D'après l'état le ou vers le 15 septembre.

TABLE 6. Estimated Seeded Acreages of Principal Grain Crops and Summerfallow in the Prairie Provinces, by Crop Districts, 1958 and 1959

TABLEAU 6. Estimations des superficies semées des principales céréales et des jachères dans les provinces des Prairies, par district agricole, 1958 et 1959

Province and crop district	Wheat Blé		Oats Avoine		Barley Orge		Summerfallow Jachères		Province et district agricole
	1958	1959	1958	1959	1958	1959	1958	1959	
	thousands acres — milliers d'acres								
Manitoba:									Manitoba:
1 .....	186	219	66	65	80	61	244	222	1
2 .....	336	380	169	177	204	163	375	349	2
3 .....	570	621	403	423	384	323	528	491	3
4 .....	37	26	22	24	25	25	28	38	4
5 .....	130	100	95	85	93	88	133	188	5
6 .....	24	20	50	46	10	10	37	47	6
7 .....	295	336	179	188	142	99	411	415	7
8 .....	194	219	138	144	80	60	236	224	8
9 .....	164	182	142	136	66	62	217	217	9
10 .....	157	199	122	137	240	211	331	301	10
11 .....	139	164	131	134	72	63	185	174	11
12 .....	46	32	71	60	47	42	103	127	12
13 .....	51	60	69	57	107	108	123	107	13
14 .....	29	36	54	53	34	34	81	71	14
Totals, Manitoba .....	2,358	2,594	1,711	1,729	1,584	1,349	3,032	2,971	Total, Manitoba
Saskatchewan:									Saskatchewan:
1 A .....	513	575	178	180	193	135	705	677	1 A
1 B .....	354	418	196	208	96	60	522	496	1 B
2 A .....	621	646	90	106	98	61	641	635	2 A
2 B .....	924	979	126	151	171	104	931	940	2 B
3 AS .....	943	981	120	142	166	116	934	925	3 AS
3 AN .....	540	589	56	65	131	79	551	540	3 AN
3 BS .....	720	763	51	58	125	91	753	738	3 BS
3 BN .....	906	1,015	80	94	184	127	958	939	3 BN
4 A .....	349	370	41	48	97	93	405	401	4 A
4 B .....	502	527	26	28	77	54	548	570	4 B
5 A .....	723	824	299	314	259	179	906	888	5 A
5 B .....	632	796	296	332	481	409	895	814	5 B
6 A .....	1,166	1,329	200	208	233	147	1,297	1,271	6 A
6 B .....	951	1,056	206	212	217	156	949	921	6 B
7 A .....	622	846	62	73	284	244	1,041	958	7 A
7 B .....	639	697	191	220	192	156	716	709	7 B
8 A .....	342	410	135	142	218	249	494	459	8 A
8 B .....	629	742	164	156	203	201	632	607	8 B
9 A .....	681	756	310	301	310	310	808	776	9 A
9 B .....	425	484	237	265	204	177	569	552	9 B
Totals, Saskatchewan .....	13,182	14,803	3,064	3,303	3,939	3,148	15,255	14,816	Total, Saskatchewan
Alberta:									Alberta:
1 .....	816	864	152	173	187	174	995	985	1
2 .....	1,331	1,409	235	227	602	535	1,960	1,921	2
3 .....	519	514	324	310	446	446	922	922	3
4 A .....	685	711	309	336	186	160	728	743	4 A
4 B .....	670	763	556	561	457	388	787	763	4 B
5 .....	170	204	547	541	901	882	545	490	5
6 .....	269	331	405	400	557	511	549	516	6
7 .....	244	364	281	302	510	514	531	398	7
Totals, Alberta .....	4,704	5,160	2,809	2,850	3,846	3,610	7,017	6,738	Total, Alberta

### Grading of the 1958 Wheat Crop of the Prairie Provinces

The number of cars of wheat inspected by the Board of Grain Commissioners during the crop year 1958-59 totalled 184,745 as compared with 200,030 in 1957-58. Of the total, 77 per cent graded No. 4 Northern or better as against 75 per cent in the previous crop year, and 8.3 per cent graded "tough" and "damp" as against 2.6 per cent in 1957-58. The corresponding averages for the five crop years 1952-53 to 1956-57 were 72 and 10 per cent, respectively.

The following table shows the number of cars and the percentage grading of wheat inspections in the Prairie Provinces for the crop years 1957-58 and 1958-59. Average percentage gradings for the period 1952-53 to 1956-57 are also shown for comparative purposes. In each case the inspections include a relatively small proportion of old-crop wheat.

### Classement de la récolte de blé de 1958 dans les provinces des Prairies

Le nombre de wagons de blé inspectés par la Commission des grains au cours de la campagne de 1958-1959 se chiffre par 184,745 contre 200,030 en 1957-1958. Sur le total, 77 p. 100 a été classé n° 4 du Nord ou mieux contre 75 p. 100 la campagne précédente, et 8.3 p. 100 a été classé "coriace" et "humide" contre 2.6 p. 100 en 1957-1958. Les moyennes correspondantes pour les cinq campagnes de 1952-1953 à 1956-1957 étaient respectivement de 72 et de 10 p. 100.

Le tableau ci-dessous indique le nombre de wagons et le résultat en pourcentages des inspections de blé dans les provinces des Prairies durant les campagnes de 1957-1958 et 1958-1959. Le pourcentage moyen des classements pour la période de 1952-1953 à 1956-1957 est aussi indiqué aux fins de comparaison. Dans chaque cas, les inspections comprennent une proportion relativement faible du blé des récoltes des années précédentes.

TABLE 1. Grading of Wheat Inspected in the Prairie Provinces, Crop Years 1957-58, 1958-59, and Averages 1952-53 to 1956-57

TABLEAU 1. Résultats des inspections de blé dans les provinces des Prairies, campagnes 1957-58, 1958-59, et moyennes de 1952-53 à 1956-57

Grade	Number of cars — Nombre de wagons		Percentage of total — Proportion du total			Classe
	1957-58	1958-59	Average Moyenne 1952-53 1956-57	1957-58	1958-59	
1 Hard .....	—	—	1	—	—	1 Dur
1 Northern .....	659	3,307	4.8	0.3	1.8	1 Nord
2 Northern .....	40,897	58,876	35.2	20.4	31.9	2 Nord
3 Northern .....	64,170	50,823	22.7	32.1	27.5	3 Nord
4 Northern .....	43,916	29,089	8.9	22.0	15.7	4 Nord
5 Wheat .....	22,310	12,382	8.8	11.2	6.7	N° 5
6 Wheat .....	6,688	1,424	2.9	3.3	0.8	N° 6
Feed Wheat .....	193	66	0.5	0.1	1	Fourrager
Garnet .....	13	3	0.5	1	1	Garnet
Amber Durum .....	11,413	8,049	3.1	5.7	4.4	Amber Durum
Alberta Winter .....	214	240	0.4	0.1	0.1	Alberta d'hiver
Tough <sup>2,3</sup> .....	5,020	14,441	9.5	2.5	7.8	Coriace <sup>2,3</sup>
Damp <sup>2,4</sup> .....	184	940	0.1	0.1	0.5	Humide <sup>2,4</sup>
Rejected <sup>2</sup> .....	3,661	4,391	2.3	1.8	2.4	Rejete <sup>2</sup>
All other .....	692	714	0.5	0.3	0.4	Toutes autres
Totals .....	200,030	184,745	100.0	100.0	100.0	Totaux

<sup>1</sup> Less than .05 per cent.

<sup>2</sup> All varieties and grades.

<sup>3</sup> Moisture content 14.9 to 17 per cent for Durum, and 14.6 to 17 per cent for all other varieties.

<sup>4</sup> Moisture content over 17 per cent.

<sup>1</sup> Moins de .05 p. 100.

<sup>2</sup> Toutes variétés et classes.

<sup>3</sup> Teneur en humidité de 14.9 à 17 p. 100 pour le durum et de 14.6 à 17 p. 100 pour toutes les autres variétés.

<sup>4</sup> Teneur en humidité supérieure à 17 p. 100.

## Stocks of Grain

Tables 1 and 2, which follow, show the quantities of wheat and coarse grains in all positions in Canada, excluding Newfoundland, and the United States as at July 31. The data for the estimates were obtained from the Bureau's survey of farm stocks, from mill returns, and from figures supplied by the Board of Grain Commissioners relative to stocks in commercial positions other than mills. The figures in these tables differ from the visible supply figures in that they include farm stocks and certain mill stocks not included in the latter. Stocks of grain held on farms are shown by provinces in Table 3. Table 4 contains weekly totals of visible supplies of Canadian grain for the period July to September.

Data for farm stocks estimates were obtained from the Dominion Bureau of Statistics' annual July 31 survey as modified by available disposition information. In addition, in the Prairie Provinces, a special stocks survey was conducted in conjunction with the annual June acreage survey, and the results from this survey were taken into account in establishing farm stocks at July 31. It should be emphasized that estimates of stocks of farm-held grain include not only marketable grain but also reserves for feed, seed and other purposes. Commercial stocks were obtained from mill returns and from information supplied by the Statistics Branch of the Board of Grain Commissioners for Canada relative to grain in visible positions at July 31. Estimates of July 31 stocks are subject to revision pending the availability of more complete disposition data.

Total carryover stocks of the five major Canadian grains in North American positions<sup>1</sup> at July 31, 1959, were estimated at 806.8 million bushels, 13 per cent below last year's 928.2 million bushels, but 28 per cent above the ten-year (1949-58) average of 632.3 million bushels.

Total stocks of Canadian wheat in all North American positions at July 31, 1959 were estimated at 546.3 million bushels, compared with last year's revised estimate of 639.5 million and the previous record high at July 31, 1957 of 729.5 million bushels. An estimated 130.0 million bushels of this year's total were held on farms, down sharply from last year's revised total of 231.9 million, while 251.2 million of the off-farm stocks were in country elevators. The next largest amounts, 56.2 million and 46.4 million bushels, were in store in eastern elevators and in Fort William-Port Arthur terminals, respectively. Rye stocks in all positions, estimated at 7.9 million bushels, were down 22 per cent from last year's 10.1 million.

July 31 stocks of oats in all positions, estimated at 119.3 million bushels, were 23 per cent smaller than last year's 154.9 million but only 3 per cent higher than the ten-year average of 116.3 million. Barley stocks, at 127.1 million bushels, were up 8 per cent from the 118.2 million held in 1958 and 41 per cent above the ten-year average of 90.4 million bushels. Stocks of flaxseed at 6.2 million bushels were above last year's 5.7 million and the ten-year average of 4.6 million.

This year's stocks on farms at July 31, in millions of bushels, with last year's totals and the ten-year averages in brackets, are estimated as follows: wheat, 130.0 (231.9, 131.6); oats, 80.0 (108.0, 79.2); barley, 57.0 (57.5, 43.5); rye, 3.4 (6.0, 6.6); flaxseed, 1.5 (0.9, 1.0).

## Stocks de céréales

Les tableaux 1 et 2 ci-après donnent les quantités de blé et de céréales secondaires en toutes positions au Canada, (sauf celles de Terre-Neuve) et aux Etats-Unis au 31 juillet. Les renseignements proviennent du relevé du Bureau sur les céréales gardées dans les fermes, ainsi que des rapports des meuniers et des chiffres fournis par la Commission canadienne des grains relativement aux stocks dans des positions commerciales autres que les moulins. Les chiffres de ces tableaux diffèrent de ceux des stocks visibles en ce qu'ils comprennent les stocks des fermes et les stocks de certains moulins non compris dans les stocks visibles. Les quantités de céréales gardées dans les fermes sont indiquées, par province, au tableau 3. Le tableau 4 renferme les totaux hebdomadaires des approvisionnements visibles de céréales canadiennes pour la période de juillet à septembre.

Les données sur les stocks estimatifs dans les fermes proviennent du relevé annuel (31 juillet) du Bureau fédéral de la statistique et ont été rectifiées d'après les renseignements disponibles sur l'utilisation. De plus, dans les provinces des Prairies, un relevé spécial des stocks a été effectué en même temps que le relevé annuel de juin sur la superficie et l'on a tenu compte des résultats pour établir les stocks dans les fermes le 31 juillet. Il est à souligner que les estimations des stocks de céréales dans les fermes ne comprennent pas seulement les céréales vendables mais aussi les réserves pour aliment, pour la semence et pour autres fins. Les stocks commerciaux ont été obtenus des questionnaires reçus des meuneries et des renseignements fournis par la Division de la statistique de la Commission canadienne des grains sur les céréales en positions commerciales le 31 juillet. Les estimations du 31 juillet sont sujettes à rectification à l'arrivée de renseignements plus complets sur l'écoulement.

Le report global des cinq principales céréales canadiennes en toutes positions en Amérique du Nord<sup>1</sup> était évalué, le 31 juillet 1959, à 806,800,000 boisseaux, soit 13 p. 100 de moins que l'an dernier (928,200,000), mais 28 p. 100 de plus que la moyenne décennale (1949-1958) de 632,300,000 boisseaux.

Les stocks globaux de blé canadien en toutes situations, le 31 juillet, ont été estimés à 546,300,000 boisseaux, au regard de l'estimation rectifiée d'un an plus tôt (639,500,000) et du précédent sommet atteint le 31 juillet 1957 (729,500,000). On estime que 130 millions de boisseaux ont été gardés dans les fermes cette année (231,900,000 un an auparavant), tandis que 251,200,000 boisseaux se trouvaient dans les éleveurs ruraux. Les éleveurs de l'Est et de Fort-William-Port-Arthur contenaient respectivement 56,200,000 et 46,400,000 boisseaux. Les stocks de seigle en toutes positions, estimés à 7,900,000 boisseaux, sont en diminution de 22 p. 100 sur les 10,100,000 de l'an dernier.

Au 31 juillet, les stocks d'avoine en toutes positions, estimés à 119,300,000 boisseaux, représentent une chute de 23 p. 100 sur l'an dernier (154,900,000), mais une avance de seulement 3 p. 100 sur la moyenne décennale (116,300,000). Les stocks d'orge, 127,100,000 boisseaux, ont augmenté de 8 p. 100 sur les 118,200,000 de 1958 et de 41 p. 100 sur la moyenne décennale (90,400,000). Ceux de graine de lin (6,200,000) ont augmenté sur ceux de l'an dernier (5,700,000) et sur la moyenne décennale (4,600,000).

Le 31 juillet, les stocks dans les fermes ont été les suivants, en millions de boisseaux (entre parenthèses les chiffres de l'an dernier et la moyenne décennale): blé, 130 (231.9, 131.6); avoine, 80 (108, 79.2); orge, 57 (57.5, 43.5); seigle, 3.4 (6, 6.6); graine de lin, 1.5 (0.9, 1).

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland for which data are not available.

<sup>1</sup> Sans Terre-Neuve, dont les chiffres ne sont pas disponibles.

**TABLE 1. Stocks of Canadian Grains in all Positions in Canada and the United States as at July 31, 1949-59  
with Ten-Year Averages, 1949-58**

**TABLEAU 1. Stocks de céréales canadiennes dans toutes les positions au Canada et aux États-Unis, 31 juillet 1949-59  
et moyennes décennales, 1949-58**

Year	Wheat Blé	Oats Avoine	Barley Orge	Rye <sup>1</sup> Seigle <sup>1</sup>	Flaxseed <sup>1</sup> Graine de lin <sup>1</sup>	Année
thousand bushels - milliers de boisseaux						
1949 .....	102,411	60,507	29,669	11,918	10,692	1949
1950 .....	112,200	44,905	20,355	6,431	4,468	1950
1951 .....	189,203	95,177	53,496	3,299	1,204	1951
1952 .....	217,178	108,358	79,504	8,774	2,906	1952
1953 .....	383,185	144,409	111,667	17,541	4,301	1953
1954 .....	618,675	125,769	145,910	22,235	3,490	1954
1955 .....	536,748	83,967	91,488	19,935	2,587	1955
1956 .....	579,574	119,106	110,948	15,713	2,997	1956
1957 .....	733,546 <sup>1</sup>	226,215	142,779	14,160	7,581	1957
1958 <sup>1</sup> .....	639,454	154,916	118,165	10,062	5,652	1958 <sup>1</sup>
Averages, 1949-58 .....	411,217	116,333	90,398	13,007	4,588	Moyennes, 1948-58
1959 .....	546,298	119,286	127,132	7,890	6,176	1959

<sup>1</sup> Revised.

<sup>1</sup> Chiffres rectifiés.

**TABLE 2. Stocks of Canadian Grains in Canada and the United States, According to Position, as at July 31**

**TABLEAU 2. Stocks de céréales canadiennes, par position, au Canada et aux États-Unis, au 31 juillet**

Position	Wheat — Blé				Oats — Avoine		Positions
	1956	1957	1958 <sup>1</sup>	1959 <sup>2</sup>	1958 <sup>1</sup>	1959 <sup>2</sup>	
	thousand bushels — milliers de boisseaux						
<b>In Canada:</b>							<b>Au Canada:</b>
On farms .....	204,205	323,160	231,900	130,000	108,000	80,000	Dans les fermes
Country elevators .....	234,728	235,035	236,245	251,228	32,225	27,241	Élévateurs régionaux
Interior private and mill elevators ....	5,811	6,757	7,747	7,262	682	744	Élévateurs intérieurs, privés et de minoterie
Interior terminal elevators .....	13,330	12,213	10,944	13,347	38	153	Élévateurs terminus intérieurs
Pacific Coast terminals .....	9,903	11,924	11,814	9,906	65	287	Élévateurs terminus de la côte du Pacifique
Churchill elevator .....	4,975	4,885	3,559	4,593	183	40	Élévateur de Churchill
Fort William-Port Arthur elevators ....	25,460	46,856	45,137	46,383	5,311	4,795	Élévateurs de Fort-William-Port-Arthur
In transit, lake .....	5,576	4,971	5,354	9,760	828	1,341	En transit sur lacs
In transit, rail .....	21,323	16,339	20,662	15,046	3,233	2,047	En transit sur rail
Eastern elevators .....	51,218	68,299	63,386	56,215	4,168	2,407	Élévateurs de l'Est
Eastern mills <sup>3</sup> .....	2,053	2,654	2,568	2,234	177	220	Minoteries de l'Est <sup>3</sup>
Western mills <sup>3</sup> .....	220	241	137	165	6	11	Minoteries de l'Ouest <sup>3</sup>
Totals, Canadian Grain in Canada .....	578,803	733,335	639,454	546,139	154,916	119,286	Total, céréales canadiennes au Canada
Totals, Canadian Grain in the United States.	771	211	—	159	—	—	Total, céréales canadiennes aux États-Unis
Totals, Canadian Grain in Canada and the United States.	579,574	733,546	639,454	546,298	154,916	119,286	Total, céréales canadiennes au Canada et aux États-Unis

TABLE 2. Stocks of Canadian Grains in Canada and the United States, According to Position, as at July 31 - Concluded

TABLEAU 2. Stocks de céréales canadiennes, par position, au Canada et aux États-Unis, au 31 juillet - fin

Position	Barley — Orge		Rye — Seigle		Flaxseed—Graine de lin		Positions
	1958 <sup>1</sup>	1959 <sup>2</sup>	1958 <sup>1</sup>	1959 <sup>2</sup>	1958 <sup>1</sup>	1959 <sup>2</sup>	
	thousand bushels — milliers de boisseaux						
<b>In Canada:</b>							<b>Au Canada:</b>
On farms .....	57,500	57,000	6,030	3,440	930	1,520	Dans les fermes
Country elevators .....	35,261	49,895	1,723	1,929	1,011	1,611	Élévateurs régionaux
Interior private and mill elevators ....	2,306	2,083	37	28	34	83	Élévateurs intérieurs, privés et de minoterie
Interior terminal elevators .....	357	268	—	—	<sup>4</sup>	<sup>4</sup>	Élévateurs terminus intérieurs
Pacific Coast terminals .....	755	1,940	70	<sup>4</sup>	630	595	Élévateurs terminus de la côte du Pacifique
Churchill elevator .....	—	—	—	—	—	<sup>4</sup>	Élévateur de Churchill
Fort William-Port Arthur elevators ...	14,888	11,316	1,326	845	2,105	947	Élévateurs de Fort-William-Port-Arthur
In transit, lake .....	1,595	729	—	975	78	505	En transit sur lacs
In transit, rail .....	1,018	1,051	516	461	445	351	En transit sur rail
Eastern elevators .....	4,293	2,845	294	210	415	564	Élévateurs de l'Est
Eastern mills <sup>3</sup> .....	15	4	—	—	—	—	Minoteries de l'Est <sup>3</sup>
Western mills <sup>3</sup> .....	1	2	2	1	—	—	Minoteries de l'Ouest <sup>3</sup>
<b>Totals, Canadian Grain in Canada .....</b>	<b>117,990</b>	<b>127,132</b>	<b>9,997</b>	<b>7,890</b>	<b>5,652</b>	<b>6,176</b>	<b>Total, céréales canadiennes au Canada</b>
<b>Totals, Canadian Grain in the United States,</b>	<b>176</b>	<b>—</b>	<b>64</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>Total, céréales canadiennes aux États-Unis</b>
<b>Totals, Canadian Grain in Canada and the United States,</b>	<b>118,165</b>	<b>127,132</b>	<b>10,062</b>	<b>7,890</b>	<b>5,652</b>	<b>6,176</b>	<b>Total, céréales canadiennes au Canada et aux États-Unis</b>

<sup>1</sup> Revised.<sup>2</sup> Subject to revision.<sup>3</sup> Mill bins only.<sup>4</sup> Less than 500 bushels.<sup>1</sup> Chiffres rectifiés.<sup>2</sup> Sujets à révision.<sup>3</sup> Greniers seulement.<sup>4</sup> Moins de 500 boisseaux.

TABLE 3. Stocks of Grains on Farms in Canada, by Province, as at July 31, 1958 and 1959

TABLEAU 3. Stocks de céréales dans les fermes au Canada, par province, 31 juillet 1958 et 1959

Province and year	Wheat — Blé	Oats — Avoine	Barley — Orge	Rye — Seigle	Flaxseed — Graine de lin	Province et année
thousand bushels — milliers de boisseaux						
1958 <sup>1</sup>						1958 <sup>1</sup>
Prince Edward Island .....	30	450	30	—	—	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	20	250	30	—	—	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	10	700	40	—	—	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	300	6,000	800	20	—	Québec
Ontario .....	2,400	12,000	1,200	800	20	Ontario
Manitoba .....	9,000	23,000	6,000	500	100	Manitoba
Saskatchewan .....	164,000	37,000	25,000	3,600	600	Saskatchewan
Alberta .....	56,000	28,000	24,000	1,100	200	Alberta
British Columbia .....	140	600	400	10	10	Colombie-Britannique
Canada .....	231,900	108,000	57,500	6,030	930	Canada

<sup>1</sup> Revised.<sup>1</sup> Chiffres rectifiés.

TABLE 3. Stocks of Grains on Farms in Canada, by Province, as at July 31, 1958 and 1959 - Concluded

TABLEAU 3. Stocks de céréales dans les fermes au Canada, par province, 31 juillet 1958 et 1959 - fin

Province and year	Wheat — Blé	Oats — Avoine	Barley — Orge	Rye — Seigle	Flaxseed — Graine de lin	Province et année
	thousand bushels - milliers de boisseaux					
1959						1959
Prince Edward Island .....	30	400	20	—	—	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	20	400	60	—	—	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	20	600	50	—	—	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	300	5,400	800	30	—	Québec
Ontario .....	3,500	19,500	1,700	200	10	Ontario
Manitoba .....	8,000	13,000	11,000	300	200	Manitoba
Saskatchewan .....	90,000	22,000	25,000	2,100	1,000	Saskatchewan
Alberta .....	28,000	18,000	18,000	800	300	Alberta
British Columbia .....	130	700	370	10	10	Colombie-Britannique
Canada .....	130,000	80,000	57,000	3,440	1,520	Canada

TABLE 4. Canadian Grain in Store and in Transit in Canada and the United States, by Week, July-September, 1959

TABLEAU 4. Grain canadien en magasin et en transit au Canada et aux États-Unis, par semaine, juillet à septembre 1959

Week ended	Wheat — Blé	Oats — Avoine	Barley — Orge	Rye — Seigle	Flaxseed — Graine de lin	Semaine terminée le
	thousand bushels - milliers de boisseaux					
July 1 .....	368,953	34,480	56,534	5,201	4,519	1 juillet
July 8 .....	372,292	34,302	58,019	5,363	4,462	8 juillet
July 15 .....	377,920	34,323	59,294	5,517	4,316	15 juillet
July 22 .....	385,306	34,690	60,916	4,115	4,145	22 juillet
July 31 .....	406,541	37,560	66,375	4,234	4,589	31 juillet
August 5 .....	409,700	38,335	68,397	4,386	4,607	5 août
August 12 .....	410,161	38,082	69,112	4,041	4,162	12 août
August 19 .....	406,502	37,839	67,587	4,142	4,159	19 août
August 26 .....	400,800	37,746	67,126	4,354	4,055	26 août
September 2 .....	399,089	37,895	66,515	4,468	3,903	2 septembre
September 9 .....	395,923	37,823	67,372	4,284	4,170	9 septembre
September 16 .....	391,643	37,825	69,284	4,252	4,560	16 septembre
September 23 .....	389,416	37,830	71,622	4,356	4,896	23 septembre
September 30 .....	384,190	37,798	72,343	4,370	5,102	30 septembre

## Flour Milling

## Meunerie

The following tables provide summary data of mill grindings and output during the third quarter of 1959. More complete data are given in the report "Grain Milling Statistics", issued each month by the Agriculture Division of the Bureau of Statistics.

Les tableaux suivants contiennent des renseignements sommaires sur la mouture des moulins et sur la production durant le troisième trimestre de 1959. Des renseignements plus complets paraissent dans le rapport "Grain Milling Statistics" publié chaque mois par la Division de l'Agriculture du Bureau de la statistique.

TABLE 1. Quantities of Grains Ground by Canadian Flour Mills, by Month, July-September, 1959<sup>1</sup>TABLEAU 1. Quantités de grain moulu par les minoteries canadiennes, par mois, juillet-septembre 1959<sup>1</sup>

Kind of grain	July — Juillet	August — Août	September — Septembre	Variété de grain
	bushels - boisseaux			
Wheat for flour .....	7,514,000	7,523,000	7,518,000	Blé pour farine
Oats .....	329,000	409,000	566,000	Avoine
Barley .....	10,000	13,000	20,000	Orge
Rye .....	39,000	32,000	37,000	Seigle

<sup>1</sup> For human consumption only. Rounded to nearest thousand.<sup>1</sup> Pour la consommation humaine seulement. Ramenés au millier de boisseaux le plus près.

TABLE 2. Quantities of Milled and Ground Products Manufactured by Canadian Flour Mills, by Month, July-September, 1959<sup>1</sup>TABLEAU 2. Quantités de produits moulus fabriqués par les minoteries canadiennes, par mois, juillet-septembre 1959<sup>1</sup>

Product		July — Juillet	August — Août	September — Septembre	Produit	
Wheat flour .....	cwt.	3,310,000	3,307,000	3,303,000	cwt.	Farine de blé
Oatmeal .....	lb.	1,674,000	1,241,000	1,386,000	livres	Farine d'avoine
Rolled oats .....	"	4,258,000	6,322,000	9,091,000	"	Flocons d'avoine
Pot and pearl barley .....	"	130,000	263,000	389,000	"	Orge mondé et perlé
Rye flour and meal .....	"	1,473,000	1,149,000	1,372,000	"	Farine de seigle
Millfeeds:						Issues de meunerie:
Bran .....	tons	23,000	23,000	23,000	tonnes	Son
Shorts .....	"	26,000	26,000	27,000	"	Gru rouge
Middlings .....	"	7,000	8,000	7,000	"	Gru blanc

<sup>1</sup> For human consumption only. Rounded to nearest thousand.<sup>1</sup> Pour la consommation humaine seulement. Ramenés au millier le plus près.

## LIVESTOCK, POULTRY AND DAIRYING

## June 1 Survey of Livestock and Poultry

**Numbers of Livestock and Poultry on Farms.** The Dominion Bureau of Statistics in co-operation with departments of the provincial governments conducts a survey each year of the numbers of livestock and poultry on farms at June 1. Questionnaires are mailed direct to individual farmers in all provinces except Quebec where they are distributed principally through the medium of the rural schools. The processing of returns is done by the Agriculture Division of the Dominion Bureau of Statistics except for Ontario and Quebec. In Ontario the Provincial Statistical Office undertakes the complete processing of returns, while in Quebec the Provincial Bureau of Statistics completes the preliminary pairing and sorting operations. The determination of final estimates from sample indications and available check data is a joint operation of the Dominion Bureau of Statistics and the provincial offices.

Cattle and calves on farms at June 1, 1959 reached 11,120,000 head, a gain of only 1 per cent over the June 1, 1958 figure of 11,001,000 head. Milk cow numbers decreased fractionally and the estimate of 3,108,000 head was the lowest recorded since 1953. Cows kept mainly for beef totalled 2,085,000 head, a gain of 4 per cent over 1958. Prior to World War II this class of cattle constituted about 6 per cent of all cattle. This proportion increased steadily for twenty years or more and now stands at nearly 19 per cent.

The number of hogs on farms at June 1 was estimated at 6,872,000, an increase of 11 per cent over the June 1, 1958 figure of 6,186,000. The number of sows that farrowed the 1959 spring pig crop was estimated at 704,400 while the number of pigs saved increased 11 per cent to 5,318,000 from 4,787,000 in the same period of 1958.

Sheep and lambs were estimated at 1,761,000 head at June 1, 1959, an increase of 3 per cent over the June 1958 total.

Horse numbers continued to decrease and the estimate of 624,000 head was approximately 8 per cent below the June 1958 figure of 675,000.

Total poultry on farms at June 1, 1959 was estimated at 81,655,000 birds, a decrease of 1 per cent from the 82,624,000 on hand at the same date last year. This estimate is composed of 73,510,000 hens and chickens, 7,562,000 turkeys, 308,000 geese, and 405,000 ducks.

The figures in the tables do not include Newfoundland for which latest official data are those of the Census of 1956. At that time numbers of farm livestock and poultry in Newfoundland were as follows: milk cows, 3,689; other cattle, 4,396; hogs, 1,820; sheep and lambs, 18,540; horses, 1,715; hens and chickens, 105,783; other poultry, 2,924.

## BÉTAIL, VOLAILLE ET INDUSTRIE LAITIÈRE

Relevé du bétail et de la volaille, 1<sup>er</sup> juin

**Nombre de bestiaux et de volailles dans les fermes.** Le Bureau fédéral de la statistique fait chaque année, avec l'aide des ministères de l'Agriculture des provinces, un relevé des bestiaux et des volailles dans les fermes le 1<sup>er</sup> juin. Les questionnaires sont adressés directement à des cultivateurs de toutes les provinces, sauf dans le Québec où ils sont distribués principalement par l'entremise des écoles rurales. La Division de l'agriculture du Bureau fédéral de la statistique fait l'ouvrage des données pour les provinces autres que l'Ontario et le Québec. En Ontario, l'Office provincial de la statistique fait l'analyse complète des rapports, tandis que dans le Québec le Bureau provincial des statistiques fait le travail préliminaire d'appariage et de classement. La détermination des estimations définitives d'après les relevés échantillons et les données de vérification disponibles est un travail fait conjointement par le Bureau fédéral de la statistique et les bureaux provinciaux.

Au 1<sup>er</sup> juin 1959 il y avait 11,120,000 bêtes à cornes et veaux dans les fermes, soit 1 p.100 de plus seulement qu'au 1<sup>er</sup> juin 1958 (11,001,000). Les vaches laitières ont légèrement diminué. On en évaluait le nombre à 3,108,000, soit le chiffre le moins élevé depuis 1953. Les vaches gardées surtout pour la boucherie étaient au nombre de 2,085,000, soit 4 p.100 de plus qu'en 1958. Avant la seconde guerre mondiale cette catégorie constituait environ 6 p.100 du total des bovins. Cette proportion a grandi constamment pendant vingt ans ou plus et elle s'établit maintenant à près de 19 p.100.

Le nombre des porcs dans les fermes au 1<sup>er</sup> juin dernier était censé s'établir à 6,872,000, soit 11 p.100 de plus que les 6,186,000 du 1<sup>er</sup> juin 1958. Le nombre de truies qui ont mis bas le printemps dernier est estimé s'établir à 704,400, tandis que les porcelets réchappés ont augmenté de 11 p.100 (5,138,000) par rapport à ceux de la période correspondante de 1958 (4,787,000).

Le nombre estimatif de moutons et d'agneaux au 1<sup>er</sup> juin 1959 s'établissait à 1,761,000, soit 3 p.100 de plus que le total de juin 1958.

Le nombre des chevaux a continué à diminuer, et les 624,000 têtes au 1<sup>er</sup> juin cette année avaient fléchi d'environ 8 p.100 par rapport aux 675,000 de juin 1958.

On estime que la volaille dans les fermes au 1<sup>er</sup> juin 1959 atteignait les 81,655,000 unités, soit 1 p.100 de moins que les 82,624,000 à la même date l'année dernière. De ce nombre, 73,510,000 étaient des poules et poulets, 7,562,000 des dindons, 308,000 des oies et 405,000 des canards.

Les tableaux ne tiennent pas compte de Terre-Neuve dont les chiffres officiels les plus récents sont ceux de recensement de 1956. A cette date, les animaux et volailles dans les fermes à Terre-Neuve se chiffraient comme il suit: vaches laitières, 3,689; autres bovins 4,396; porcs, 1,820; moutons et agneaux, 18,540; chevaux, 1,715; poules et poulets, 105,783; autres volailles, 2,924.

TABLE 1. Numbers of Livestock and Poultry on Farms in Canada, by Classes and Province, as at June 1, 1939

No.	Class	Prince Edward Island — Île-du-Prince- Édouard	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	New Brunswick — Nouveau- Brunswick	Quebec — Québec	Ontario
<b>Cattle and calves:</b>						
1	Bulls, 1 year old and over .....	1,500	2,500	4,300	82,000	48,000
2	Cows and heifers, 2 years old and over, for milk .....	40,800	69,000	75,000	1,083,000	1,015,000
3	Cows and heifers, 2 years old and over, for beef .....	5,300	10,700	8,700	82,000	280,000
4	Yearling heifers for milk .....	8,400	15,300	15,600	184,000	275,000
5	Yearling heifers for beef .....	8,100	7,700	4,200	25,000	190,000
6	Steers, 1 year old and over .....	15,400	13,200	7,400	47,000	445,000
7	Calves, under 1 year old .....	29,500	38,600	45,800	497,000	717,000
8	<b>Totals, cattle and calves .....</b>	<b>109,000</b>	<b>157,000</b>	<b>161,000</b>	<b>2,000,000</b>	<b>2,970,000</b>
<b>Hogs:</b>						
9	6 months old and over .....	11,000	12,000	16,000	270,000	425,000
10	Under 6 months old .....	52,000	39,000	54,000	1,020,000	1,775,000
11	<b>Total, hogs .....</b>	<b>63,000</b>	<b>51,000</b>	<b>70,000</b>	<b>1,290,000</b>	<b>2,200,000</b>
<b>Sheep and lambs:</b>						
12	Sheep, 1 year old and over .....	17,000	41,000	33,000	144,000	200,000
13	Lambs, under 1 year old .....	17,000	37,000	32,000	146,000	202,000
14	<b>Total, sheep and lambs .....</b>	<b>34,000</b>	<b>78,000</b>	<b>65,000</b>	<b>290,000</b>	<b>402,000</b>
15	<b>Horses, totals<sup>1</sup> .....</b>	<b>10,600</b>	<b>14,000</b>	<b>14,500</b>	<b>138,000</b>	<b>112,000</b>
<b>Poultry:</b>						
16	Hens and chickens .....	740,000	2,190,000	1,090,000	10,500,000	29,500,000
17	Turkeys .....	15,000	32,000	35,000	750,000	2,660,000
18	Geese .....	9,000	2,000	4,000	10,000	110,000
19	Ducks .....	7,000	1,000	2,000	53,000	130,000
20	<b>Totals, poultry .....</b>	<b>771,000</b>	<b>2,225,000</b>	<b>1,131,000</b>	<b>11,313,000</b>	<b>32,400,000</b>

<sup>1</sup> Number by classes not available.

TABLE 2. Numbers of Livestock and Poultry on Farms in Canada, by Classes and Province, as at June 1, 1958

No.	Class	Prince Edward Island — Île-du-Prince- Édouard	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	New Brunswick — Nouveau- Brunswick	Quebec — Québec	Ontario
<b>Cattle and calves:</b>						
1	Bulls, 1 year old and over .....	1,500	2,500	4,500	84,000	50,000
2	Cows and heifers, 2 years old and over, for milk .....	42,400	71,300	80,500	1,082,000	1,015,000
3	Cows and heifers, 2 years old and over, for beef .....	5,700	10,000	8,500	80,000	278,000
4	Yearling heifers for milk .....	9,200	15,700	17,000	190,000	277,000
5	Yearling heifers for beef .....	8,700	7,700	4,200	27,000	193,000
6	Steers, 1 year old and over .....	15,000	12,600	7,600	50,000	437,000
7	Calves, under 1 year old .....	31,500	37,200	47,700	477,000	695,000
8	<b>Totals, cattle and calves .....</b>	<b>114,000</b>	<b>157,000</b>	<b>170,000</b>	<b>1,990,000</b>	<b>2,945,000</b>
<b>Hogs:</b>						
9	6 months old and over .....	9,000	8,000	14,000	228,000	390,000
10	Under 6 months old .....	42,000	29,000	45,000	832,000	1,460,000
11	<b>Total, hogs .....</b>	<b>51,000</b>	<b>37,000</b>	<b>59,000</b>	<b>1,060,000</b>	<b>1,850,000</b>
<b>Sheep and lambs:</b>						
12	Sheep, 1 year old and over .....	16,500	41,000	34,000	157,000	190,000
13	Lambs, under 1 year old .....	16,500	39,000	33,000	163,000	193,000
14	<b>Totals, sheep and lambs .....</b>	<b>33,000</b>	<b>80,000</b>	<b>67,000</b>	<b>320,000</b>	<b>383,000</b>
15	<b>Horses, totals<sup>2</sup> .....</b>	<b>12,500</b>	<b>15,000</b>	<b>16,500</b>	<b>147,000</b>	<b>115,000</b>
<b>Poultry:</b>						
16	Hens and chickens .....	745,000	1,960,000	1,125,000	11,310,000	31,165,000
17	Turkeys .....	12,000	75,000	55,000	670,000	1,950,000
18	Geese .....	9,000	2,000	4,000	12,000	110,000
19	Ducks .....	6,000	1,000	2,000	46,000	130,000
20	<b>Totals poultry .....</b>	<b>772,000</b>	<b>2,038,000</b>	<b>1,186,000</b>	<b>12,038,000</b>	<b>33,355,000</b>

<sup>1</sup> Revised.<sup>2</sup> Numbers by classes not available.

TABLEAU 1. Nombre de bestiaux et de volailles dans les fermes au Canada, par classe et par province, 1<sup>er</sup> juin, 1959

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Canada	Classe	N°
20,000	40,000	55,000	8,000	261,300	<b>Bovins et veaux:</b>	
214,000	248,000	272,000	91,000	3,107,800	Taureaux d'un an et plus .....	1
194,000	575,000	820,000	109,000	2,084,700	Vaches et génisses laitières, de 2 ans et plus .....	2
47,000	47,000	56,000	24,000	672,300	Vaches et génisses de boucherie, de 2 ans et plus .....	3
59,000	158,000	227,000	27,000	706,000	Antenaises laitières .....	4
78,000	182,000	290,000	44,000	1,122,000	Antenaises de boucherie .....	5
271,000	600,000	850,000	117,000	3,165,900	Bouvillons d'un an et plus .....	6
					Veaux de moins d'un an .....	7
<b>883,000</b>	<b>1,850,000</b>	<b>2,570,000</b>	<b>420,000</b>	<b>11,120,000</b>	<b>Total, bovins et veaux .....</b>	<b>8</b>
					<b>Porcs:</b>	
135,000	245,000	550,000	18,000	1,682,000	De 6 mois et plus .....	9
370,000	600,000	1,230,000	50,000	5,190,000	De moins de 6 mois .....	10
<b>505,000</b>	<b>845,000</b>	<b>1,780,000</b>	<b>68,000</b>	<b>6,872,000</b>	<b>Total, porcs .....</b>	<b>11</b>
					<b>Moutons et agneaux:</b>	
38,000	95,000	278,000	48,000	894,000	Moutons d'un an et plus .....	12
40,000	92,000	252,000	49,000	867,000	Agneaux de moins d'un an .....	13
<b>78,000</b>	<b>187,000</b>	<b>530,000</b>	<b>97,000</b>	<b>1,761,000</b>	<b>Total, moutons et agneaux .....</b>	<b>14</b>
<b>60,000</b>	<b>132,000</b>	<b>120,000</b>	<b>23,000</b>	<b>624,100</b>	<b>Total, chevaux<sup>1</sup> .....</b>	<b>15</b>
					<b>Volailles:</b>	
7,000,000	8,000,000	9,690,000	4,800,000	73,510,000	Poules et poulets .....	16
1,250,000	1,320,000	1,050,000	450,000	7,562,000	Dindons .....	17
42,000	45,000	75,000	11,000	308,000	Oies .....	18
36,000	60,000	85,000	31,000	405,000	Canards .....	19
<b>8,328,000</b>	<b>9,425,000</b>	<b>10,900,000</b>	<b>5,292,000</b>	<b>81,785,000</b>	<b>Total, volailles .....</b>	<b>20</b>

<sup>1</sup> Chiffres par catégorie non disponibles.TABLEAU 2. Nombre de bestiaux et de volailles dans les fermes au Canada, par classe et par province, 1<sup>er</sup> juin, 1958

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Canada	Classe	N°
20,000	39,000	53,000	7,500	262,000	<b>Bovins et veaux:</b>	
218,000	254,000	275,000	91,000	3,129,200	Taureaux d'un an et plus .....	1
180,000	555,000	785,000	102,000	2,004,200	Vaches et génisses laitières, de 2 ans et plus .....	2
50,000	50,000	57,000	21,000	686,900	Vaches et génisses de boucherie, de 2 ans et plus .....	3
58,000	167,000	228,000	30,000	723,600	Antenaises laitières .....	4
82,000	205,000	300,000	48,500	1,157,700	Antenaises de boucherie .....	5
257,000	590,000	802,000	100,000	3,037,400	Bouvillons d'un an et plus .....	6
					Veaux de moins d'un an .....	7
<b>865,000</b>	<b>1,860,000</b>	<b>2,500,000</b>	<b>400,000</b>	<b>11,001,000</b>	<b>Total, bovins et veaux .....</b>	<b>8</b>
					<b>Porcs:</b>	
105,000	210,000	480,000	14,000	1,458,000	De 6 mois et plus .....	9
350,000	680,000	1,230,000	38,000	4,706,000	De moins de 6 mois .....	10
<b>455,000</b>	<b>890,000</b>	<b>1,710,000</b>	<b>52,000</b>	<b>6,164,000</b>	<b>Total, porcs .....</b>	<b>11</b>
					<b>Moutons et agneaux:</b>	
38,000	85,000	252,000 <sup>1</sup>	45,000	858,500 <sup>1</sup>	Moutons d'un an et plus .....	12
40,000	90,000	235,000 <sup>1</sup>	45,000	854,500 <sup>1</sup>	Agneaux de moins d'un an .....	13
<b>78,000</b>	<b>175,000</b>	<b>487,000<sup>2</sup></b>	<b>90,000</b>	<b>1,713,000<sup>2</sup></b>	<b>Total, moutons et agneaux .....</b>	<b>14</b>
<b>65,000</b>	<b>148,000</b>	<b>132,000</b>	<b>24,000</b>	<b>675,000</b>	<b>Total, chevaux<sup>1</sup> .....</b>	<b>15</b>
					<b>Volailles:</b>	
6,980,000	8,300,000	9,800,000	4,345,000	75,730,000	Poules et poulets .....	16
950,000	1,145,000	975,000	325,000	6,157,000	Dindons .....	17
42,000	50,000	78,000	11,000	318,000	Oies .....	18
44,000	70,000	90,000	30,000	419,000	Canards .....	19
<b>8,016,000</b>	<b>9,565,000</b>	<b>10,943,000</b>	<b>4,711,000</b>	<b>82,624,000</b>	<b>Total, volailles .....</b>	<b>20</b>

<sup>1</sup> Chiffres rectifiés.<sup>2</sup> Chiffres par catégorie non disponibles.

**Pig Crop.** The spring pig crop of 1959 (pigs saved December to May) was estimated at 5,318,000 compared with 4,787,500 in 1958. The number of sows that farrowed the crop was estimated at 704,400, an increase of 11.3 per cent over 1958.

**Mises bas de porcs.** La production porcine du printemps de 1959 (porcelets réchappés de décembre à mai) était estimée à 5,318,000 unités, contre 4,787,500 en 1958. Le nombre de truies qui ont mis bas est évalué à 704,400, soit une augmentation de 11.3 p. 100 par rapport à 1958.

**TABLE 3. Sows Farrowed, Pigs Born and Pigs Saved in Canada, By Province, during the Six Months, December to May, 1957-58 and 1958-59**

**TABLÉAU 3. Truies ayant mis bas, porcelets nés et porcelets réchappés au Canada, par province, durant les six mois de décembre à mai 1957-58 et 1958-59**

Year and province	Sows farrowed — Mises bas	Pigs born — Porcelets nés	Pigs saved <sup>1</sup> — Porcelets réchappés <sup>1</sup>	Année et province
number — nombre				
<b>1957-58</b>				
Prince Edward Island .....	5,900	53,000	47,000	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	4,200	40,000	30,000	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	6,500	57,000	46,000	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	114,000	1,040,000	875,000	Québec
Ontario .....	190,000	1,870,000	1,470,000	Ontario
Manitoba .....	45,000	408,000	355,000	Manitoba
Saskatchewan .....	91,000	785,000	686,000	Saskatchewan
Alberta .....	162,000	1,452,000	1,240,000	Alberta
British Columbia .....	5,000	46,000	38,500	Colombie-Britannique
<b>Canada</b> .....	<b>623,600</b>	<b>5,751,000</b>	<b>4,787,500</b>	<b>Canada</b>
<b>1958-59</b>				
Prince Edward Island .....	7,300	69,000	56,000	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	5,600	53,000	41,000	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	7,300	67,000	55,000	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	137,000	1,230,000	1,055,000	Québec
Ontario .....	235,000	2,220,000	1,800,000	Ontario
Manitoba .....	50,000	455,000	380,000	Manitoba
Saskatchewan .....	82,000	700,000	610,000	Saskatchewan
Alberta .....	173,000	1,520,000	1,270,000	Alberta
British Columbia .....	7,200	61,000	5,000	Colombie-Britannique
<b>Canada</b> .....	<b>704,400</b>	<b>6,375,000</b>	<b>5,318,000</b>	<b>Canada</b>

<sup>1</sup> Alive at weaning time, or still nursing at survey date.

<sup>1</sup> Ayant dépassé l'âge du sevrage ou étant encore allaités au moment de l'enquête.

#### Quarterly Pig Survey

According to estimates based on farmers' reports, numbers of hogs on farms at September 1 were estimated at 7,055,000 head, an increase of 29 per cent over September 1, 1958. A pertinent comparison is that of the June 1 estimate in 1959 which was 11 per cent above the June 1958 level. The summer pig crop, litters born June 1 to August 31, decreased 7 per cent from the 1958 level to an estimated 312,000. Decreases were general except in the Maritime Provinces and British Columbia, with the most drastic cut (20 per cent) occurring in Saskatchewan. The number of 1959 fall litters, September 1 to November 30 farrowings, may be expected to be just a trifle higher (1 per cent) than in 1958, with decreases in Quebec and Alberta, no change in Manitoba, and moderate increases in other areas.

Information from the June 1 survey had indicated that farrowings from June 1 to November 30 would total 651,000, or 2 per cent more than in 1958. The September survey indicates some modifications of farmers' intentions at June 1, as the net result of the summer and fall farrowings discussed above is a 3 per cent decrease for the country as a whole, and the number of farrowings is now expected to be 620,000 during the six months.

The forecast is made from the quarterly survey is based on actual farrowings for the three months, June to August, and expected farrowings for the three months, September to November, as reported in a special sample survey of farms raising pigs.

#### Enquête trimestrielle sur les porcs

D'après les estimations fondées sur les rapports des cultivateurs, il y avait 7,055,000 porcs dans les fermes au 1<sup>er</sup> septembre, soit une augmentation de 29 p. 100 par rapport au 1<sup>er</sup> septembre 1958. Une comparaison pertinente est l'estimation du 1<sup>er</sup> juin 1959, qui était de 11 p. 100 supérieure à celle de juin 1958. La production de porcelets à l'été, c'est-à-dire à compter du 1<sup>er</sup> juin au 31 août, a diminué de 7 p. 100 par rapport aux 312,000 nés en 1958. La diminution a été générale, sauf dans les Provinces maritimes et en Colombie-Britannique; le gros de la diminution a eu lieu en Saskatchewan où le nombre a fléchi de 20 p. 100. Le nombre des portées à l'automne de 1959, et les mises bas à compter du 1<sup>er</sup> septembre au 30 novembre, seront apparemment un peu plus nombreuses (1 p. 100) qu'en 1958, il y en aura moins dans le Québec et l'Alberta, le nombre restera le même au Manitoba, et il y aura de légères augmentations dans les autres secteurs.

D'après l'enquête du 1<sup>er</sup> juin, les mises bas à compter du 1<sup>er</sup> juin au 30 novembre sont censées s'établir à 651,000, ou 2 p. 100 de plus qu'en 1958. L'enquête de septembre indique quelques changements dans les projets des cultivateurs au 1<sup>er</sup> juin, vu que le résultat définitif des mises bas à l'été et à l'automne, dont il est fait mention ci-dessus, s'établit à 3 p. 100 pour l'ensemble du pays, et que le nombre des mises bas est maintenant censé s'établir à 620,000 durant le semestre.

Les prévisions fondées sur le relevé trimestriel tiennent compte des mises bas des trois mois de juin à août ainsi que des mises bas prévues pour les trois mois de septembre à novembre, d'après les chiffres déclarés à l'occasion d'une relevé fragmentaire spécial des fermes d'élevage.

TABLE 1. Number of Hogs on Farms by Age Group and Province at September 1, 1958 and 1959

TABLEAU 1. Nombre de porcs dans les fermes, par groupes d'âge et par province, au 1<sup>er</sup> septembre 1958 et 1959

Population of the Provinces and Territories of Canada, September 1, 1958 and 1959								
Province	September 1, 1958 — 1 <sup>er</sup> septembre 1958			September 1, 1959 — 1 <sup>er</sup> septembre 1959			1959 as percentage of 1958	Province
	6 months old or over — De 6 mois et plus	Under 6 months old — De moins de 6 mois	Total	6 months old or over — De 6 mois et plus	Under 6 months old — De moins de 6 mois	Total	1959 proportion- nellement à 1958	
	number — nombre						%	
Prince Edward Island.....	9,500	48,500	58,000	12,000	53,000	65,000	112	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia.....	9,000	33,000	42,000	13,000	42,000	55,000	131	Nouvelle-Écosse
New Brunswick.....	14,000	50,000	64,000	15,000	55,000	70,000	109	Nouveau-Brunswick
Quebec.....	260,000	940,000	1,200,000	265,000	1,035,000	1,300,000	108	Québec
Ontario.....	400,000	1,650,000	2,050,000	430,000	1,860,000	2,290,000	112	Ontario
Totals, eastern Canada.....	692,500	2,721,500	3,414,000	735,000	3,045,000	3,780,000	111	Total, est du Canada
Manitoba.....	100,000	420,000	520,000	105,000	435,000	540,000	104	Manitoba
Saskatchewan.....	160,000	840,000	1,000,000	175,000	685,000	860,000	86	Saskatchewan
Alberta.....	410,000	1,450,000	1,860,000	450,000	1,350,000	1,800,000	97	Alberta
British Columbia.....	15,000	40,000	55,000	15,000	60,000	75,000	136	Colombie-Britannique
Totals, western Canada.....	685,000	2,750,000	3,435,000	745,000	2,530,000	3,275,000	95	Total, ouest du Canada
Totals, Canada.....	1,377,500	5,471,500	6,849,000	1,480,000	5,575,000	7,055,000	103	Total, Canada

TABLE 2. Sows Farrowed June to August 1958 and 1959, Sows Farrowed September to November 1958 and Sows Expected to Farrow September to November 1959

TABLEAU 2. Truies ayant mis bas, de juin à août 1958 et 1959; truies ayant mis bas, de septembre à novembre 1958, et truies devant mettre bas, de septembre à novembre 1959

Province	June-August — Juin-août			September-November — Septembre-novembre			June to November — Juin à novembre	Province
	Sows farrowed 1958 <sup>1</sup> — Mises bas 1958 <sup>1</sup>	Sows farrowed 1959 — Mises bas 1959	1959 as percentage of 1958 — 1959 proportion- nellement à 1958	Sows farrowed 1958 — Mises bas 1958	Sows to farrow 1959 — Devant mettre bas 1959	1959 as percentage of 1958 — 1959 proportion- nellement à 1958	1959 as percentage of 1958 — 1959 proportion- nellement à 1958	
	number — nombre			number — nombre			%	
Maritime Provinces.....	9,200	9,400	102	8,900	10,000	112	107	Provinces Maritimes
Quebec.....	65,000	63,000	97	55,000	50,000	91	94	Québec
Ontario.....	110,000	100,000	91	115,000	120,000	104	98	Ontario
<b>Totals, eastern Canada.....</b>	<b>184,200</b>	<b>172,400</b>	<b>94</b>	<b>178,900</b>	<b>180,000</b>	<b>101</b>	<b>97</b>	<b>Total, est de Canada</b>
Manitoba.....	24,000	22,000	92	20,000	20,000	100	95	Manitoba
Saskatchewan.....	41,000	33,000	80	27,000	30,000	111	93	Saskatchewan
Alberta.....	82,000	80,000	98	78,000	75,000	96	97	Alberta
British Columbia.....	3,000	4,600	153	2,300	3,500	152	153	Colombie-Britannique
<b>Totals, western Canada.....</b>	<b>150,000</b>	<b>139,600</b>	<b>93</b>	<b>127,300</b>	<b>128,500</b>	<b>101</b>	<b>97</b>	<b>Total, ouest du Canada</b>
<b>Totals, Canada.....</b>	<b>334,200</b>	<b>312,000</b>	<b>93</b>	<b>306,200</b>	<b>308,500</b>	<b>101</b>	<b>97</b>	<b>Total, Canada</b>

<sup>1</sup> Revised.<sup>1</sup> Chiffres rectifiés.

## August 1 Turkey Survey

The following table is based on a special turkey survey which is conducted at August 1 each year. The August survey was initiated to provide a better indication of probable production than that obtainable from the long established June survey. The large number of poults placed on farms in June and July are not included in the June estimates but, except for late season broiler turkeys, practically all turkeys to be raised in any given year are already on hand at the August 1 date.

Enquête du 1<sup>er</sup> août sur les dindons

Le tableau suivant se fonde sur une enquête spéciale sur les dindons, effectuée le 1<sup>er</sup> août chaque année. L'enquête d'août vise à établir plus fidèlement la production probable de dindons, que ne l'a permis jusqu'ici celle de juin qui se poursuit depuis longtemps. Le grand nombre de dindonneaux placés dans les fermes en juin et juillet ne figure pas dans les estimations de juin, mais presque tous les dindons dont on fera l'élevage durant l'année sont déjà dans les fermes au 1<sup>er</sup> août, sauf les dindons de gril de fin de saison.

Estimated at 8,235,000, the number of turkeys on farms at August 1 this year was 18.3 per cent greater than the corresponding estimate of 6,960,000 in 1958. It is anticipated that there will be an output of 10,450,000 birds in 1959 compared with production of 8,212,000 in 1958. This is an increase of 27 per cent but, with the increasing incidence of broiler turkey production, the increase in tonnage will be less than the increase in the output of birds. Turkey meat production is expected to be about 15 per cent greater than in 1958.

Estimées à 8,235,000, les dindons dans les fermes au 1<sup>er</sup> août cette année étaient de 18,3 p. 100 plus nombreux que les 6,960,000 de 1958. On s'attend qu'en 1959 ils atteindront les 10,450,000, contre une production de 8,212,000 en 1958. L'augmentation sera donc de 27 p. 100, mais avec l'accroissement des dindons de grail, l'augmentation du tonnage sera moins considérable que celle de la production. La production de viande de dinde est censée être d'environ 15 p. 100 plus élevée qu'en 1958.

TABLE 1. Number of Turkeys on Farms at August 1, 1958 and 1959  
TABLEAU 1. Nombre de dindons dans les fermes au 1<sup>er</sup> août 1958 et 1959

Province	1958	1959	Province
	number — nombre		
Maritime Provinces .....	170,000	110,000	Provinces Maritimes
Quebec .....	950,000	845,000	Québec
Ontario .....	2,200,000	3,050,000	Ontario
Manitoba .....	1,050,000	1,240,000	Manitoba
Saskatchewan .....	1,190,000	1,340,000	Saskatchewan
Alberta .....	950,000	1,050,000	Alberta
British Columbia .....	450,000	600,000	Colombie-Britannique
Canada .....	6,960,000	8,235,000	Canada

#### DAIRYING

##### Quarterly Review of the Dairy Situation Summer Period, July-September, 1959

Following a cool retarded spring, most of Canada experienced a very warm summer. Pastures, generally were better than they were last year. In the Maritimes, haying was made difficult during July by frequent rains which, however, contributed to pastures which were generally superior to those of June. Hay and pasture quality was reduced due to winter-killing of legumes. The hay crop in Ontario and Quebec was superior to last year both in quality and quantity. Pastures became very dry in late July and early August because of prolonged hot weather, but some relief came in late August with heavy showers which continued through most of September and brought about the best fall pastures in years. Although dry weather affected some prairie areas, particularly in Saskatchewan, pastures and hay yields were generally better than in the summer of 1958. This was especially true in Manitoba and northern Alberta. Late summer forage production in British Columbia also showed improvement over the same period in 1958.

The total quantity of milk produced in the months of July, August and September, 1959, amounted to about 5,634,000,000 pounds, 0.7 per cent less than in the corresponding period of 1958. The utilization of milk by dairy factories at 3,772,000,000 pounds, was almost 2 per cent below a year earlier. Most of the decrease was accounted for by a decline of more than 6 per cent in milk used for creamery butter. Cheddar cheese production and ice cream production, on the other hand, used 17 and 12 per cent more milk, respectively, than in the third quarter of 1958. Sales of fluid milk and cream accounted for 1,389,000,000 pounds of milk in this period, a 2.3 per cent increase over fluid sales in the July-September period of 1958. About 15 per cent more milk was fed to livestock in the third quarter than in the corresponding period last year but milk consumed in farm homes decreased almost 3 per cent. Dairy butter made on farms declined 16 per cent from the July-September period of last year. Milk production in British Columbia increased about 8 per cent over milk production in the third quarter of 1958, but in all other provinces, milk production was equal to or less than in the same quarter last year. Compared to the third quarter of 1958, milk production was 6 per cent lower in New Brunswick and 4 per cent lower in Manitoba.

Creamery butter production in the third quarter amounted to 117,000,000 pounds. The domestic disappearance of creamery butter during this period decreased about 6 per

#### INDUSTRIE LAITIÈRE

##### Revue trimestrielle de la situation laitière, période d'été, juillet-septembre 1959

A la suite d'un printemps frais et tardif, l'été a été très chaud dans presque tout le Canada. Les pâturages en général ont été meilleurs que l'année dernière. Dans les Maritimes, la fenaison en juillet a été difficile à cause des pluies fréquentes; les pâturages en ont profité, toutefois, car en général ils ont été supérieurs à ceux de juin. La qualité du foin et des pâturages a été moindre par suite des dommages causés aux légumes par l'hiver. La récolte de foin en Ontario et dans le Québec a été supérieure à celle de l'année dernière, tant au point de vue de la qualité que de la quantité. Les pâturages se sont desséchés tout à fait, tard en juillet et de bonne heure en août, par suite de la chaleur prolongée, mais les conditions se sont améliorées tard en août avec les pluies abondantes qui ont duré pendant presque tout le mois de septembre et qui ont contribué aux meilleurs pâturages qui se soient vus depuis bien des années. Bien que le temps sec ait nui à certaines régions des Prairies, surtout en Saskatchewan, le rendement des pâturages et du foin a été meilleur en général que durant l'été de 1958. C'est ce qu'on a constaté surtout au Manitoba et dans le nord de l'Alberta. La production de fourrage d'été tardif en Colombie-Britannique s'est aussi améliorée par rapport à la période correspondante de 1958.

La quantité totale de lait produite en juillet, août et septembre 1959 était de l'ordre de 5,634 millions de livres, soit 0.7 p. 100 de moins que celle de la période correspondante de 1958. L'utilisation du lait par les fabriques laitières, à 3,773 millions de livres, a fléchi de près de 2 p. 100 par rapport à l'année précédente. Presque tout le fléchissement découle de la diminution de plus de 6 p. 100 de la quantité de lait utilisée pour le beurre de beurrier. En revanche, la production de fromage cheddar et de crème glacée a retenu, respectivement, 17 et 12 p. 100 plus de lait que durant le troisième trimestre de 1958. Les ventes de lait nature et de crème ont retenu 1,389 millions de livres de lait durant cette période, soit 2.3 p. 100 de plus que les ventes nature de la période juillet-septembre de 1958. On a donné, durant le troisième trimestre, environ 15 p. 100 plus de lait au bétail que pendant la période correspondante de l'année dernière, mais la quantité de lait consommée dans les maisons de ferme a diminué de près de 3 p. 100. Le beurre de ferme a diminué de 16 p. 100 par rapport à la période juillet-septembre de l'année dernière. La production de lait en Colombie-Britannique a augmenté d'environ 8 p. 100 par rapport à celle du troisième trimestre de 1958, mais dans toutes les autres provinces elle a été égale ou inférieure à la production du même trimestre l'année dernière. Au regard du troisième trimestre de 1958, la production de lait a été de 6 p. 100 et de 4 p. 100 inférieure au Nouveau-Brunswick et au Manitoba, respectivement.

La production de beurre de beurrier s'est établie à 117 millions de livres durant le troisième trimestre. La disparition domestique de beurre de beurrier durant cette période a diminué

cent from domestic disappearance in the same three months during 1958, to about 76,000,000 pounds. On a per capita basis, this amounted to 4.38 pounds compared to 4.73 pounds in the third quarter of 1958. Stocks of creamery butter at October 1 amounted to about 134,000,000 pounds, 20 per cent higher than stocks on October 1, 1958. Cheddar cheese production during this period reached 41,000,000 pounds, and domestic disappearance during the same period, 19,000,000 pounds. On a per capita basis, cheddar cheese disappearance amounted to 1.13 pounds compared to 1.31 pounds in the third quarter of 1958. Per capita disappearance and production of evaporated milk increased during the period; per capita disappearance from 4.58 to 4.78 pounds and production from 94,000,000 to 103,000,000 pounds. The summer of 1959 was a good one for the ice cream industry as production rose to 15,000,000 gallons and per capita domestic disappearance to 0.86 gallons from 0.77 gallons in the July-September period of 1958. Production of skim milk powder during this period at 58,000,000 pounds was 15 per cent lower than in the summer quarter of 1958. Domestic disappearance, both per capita and in total, almost doubled. Total domestic disappearance of skim milk powder during these three months reached 42,000,000 pounds or 2.43 pounds per person.

d'environ 6 p.100 par rapport à celle des trois mêmes mois de 1958, pour s'établir à environ 76,000,000 livres. Ainsi, la consommation par personne a été de 4.38 livres, contre 4.73 livres durant le troisième trimestre de 1958. Les stocks de beurre de fromagerie au 1<sup>er</sup> octobre s'établissaient à 134 millions de livres, soit à 20 p.100 de plus que ceux du 1<sup>er</sup> octobre 1958. La production de fromage cheddar durant cette période a atteint 41 millions de livres, et la disparition domestique pour cette même période s'établissait à 19 millions de livres. La disparition de fromage cheddar par personne a été de 1.13 livres, contre 1.31 livres durant le troisième trimestre de 1958. La disparition par personne et la production de lait évaporé ont augmenté durant la période, la disparition par personne étant passée de 4.58 à 4.78 livres, et la production, de 94 millions de livres à 103 millions de livres. L'été de 1959 a été favorable à l'industrie de la crème glacée, la production ayant atteint 15 millions de gallons, et la disparition domestique par personne ayant été de 0.86 gallons, de 0.77 gallons qu'elle était durant la période juillet-septembre 1958. La production de poudre de lait écrémé durant cette période, à 58 millions de livres, a été de 15 p.100 inférieure à celle du trimestre d'été de 1958. La disparition domestique tant totale que par personne a presque doublé. La disparition domestique de poudre de lait écrémé durant ces trois mois a atteint 42 millions de livres, ou 2.43 livres par personne.

TABLE 1. Production and Utilization of Milk in Canada, by Province, July-September 1958 and 1959  
TABLEAU 1. Production et utilisation du lait au Canada, par province, juillet-septembre, 1958 et 1959

Province and year Province et année	Total milk production Production globale de lait	Milk used in the manufacture of dairy products — Lait employé dans la fabrication de produits laitiers						Milk otherwise used — Lait autrement utilisé				
		Total used in manufacture Quantité globale utilisée dans la fabrication	In factories — Dans les fabriques				Farm butter — Beurre de ferme	Total otherwise used — Total autrement utilisé	Fluid sales — Ventes à l'état fluide	Farm-home con- sumed — Con- sommé sur la ferme (maison)	Fed to live- stock — Donné aux animaux	
			Total in factories — Quantité globale dans les fabriques	Creamery butter — Beurre de crèmerie	Factory cheese — Fromage de fabrique	Concen- trated milk products — Produits concen- trés du lait						
												Ice cream — Crème glacée
thousand pounds — milliers de livres												
Canada:												
1958.....	5,671,464 <sup>1</sup>	3,909,854 <sup>1</sup>	3,837,639 <sup>1</sup>	2,915,643	417,962	280,025 <sup>1</sup>	224,009	72,215	1,761,610	1,357,886	291,279	112,454
1959.....	5,634,456 <sup>1</sup>	3,832,312 <sup>1</sup>	3,771,589 <sup>1</sup>	2,729,563	487,215	303,211 <sup>1</sup>	251,600	60,723	1,802,144	1,388,963	283,740	129,441
Prince Edward Island— Île-du-Prince-Édouard:												
1958.....	81,251	64,910	64,044	58,126	4,609	2	1,309	866	16,341	6,985	6,300	3,056
1959.....	80,696	64,377	63,839	55,950	6,325	2	1,564	538	16,319	7,328	5,810	3,181
Nova Scotia — Nouvel- le-Ecosse:												
1958.....	114,515	51,183	46,128	36,574	—	2	9,554	5,055	63,332	46,632	12,750	3,950
1959.....	114,517	48,407	44,032	33,322	—	2	10,710	4,375	66,110	47,830	12,900	5,380
New Brunswick — Nou- veau-Brunswick:												
1958.....	154,079	100,330	92,187	82,626	3,696	—	5,865	8,143	53,749	38,691	11,450	3,608
1959.....	144,858	88,875	83,961	73,733	3,377	—	6,851	4,914	55,983	39,193	11,550	5,240
Québec:												
1958.....	2,117,880	1,606,662	1,599,615	1,316,789	122,096	103,082	57,698	6,997	511,218	408,058	77,400	25,760
1959.....	2,087,445	1,567,783	1,561,536	1,222,228	164,977	109,051	65,280	6,247	519,662	414,822	73,300	31,540
Ontario:												
1958.....	1,754,123	1,153,701	1,149,746	669,358	278,062	118,975	83,351	3,955	600,422	502,222	58,900	39,300
1959.....	1,763,108	1,137,362	1,133,970	599,391	302,974	130,778	100,827	3,392	625,746	521,746	60,400	43,600
Manitoba:												
1958.....	351,692	241,821	232,812	220,077	2,382	2	10,353	9,009	109,871	74,711	26,900	8,260
1959.....	337,129	223,621	215,009	202,762	2,115	2	10,132	8,612	113,508	76,448	27,040	10,020
Saskatchewan:												
1958.....	411,176	275,880	255,920	243,758	143	—	12,019	19,960	135,296	76,606	48,000	10,690
1959.....	400,440	263,796	247,742	234,468	660	—	12,614	16,054	136,644	78,374	46,900	11,370
Alberta:												
1958.....	456,873	318,063	302,034	277,477	5,687	2	18,870	16,029	138,810	86,340	41,100	11,370
1959.....	457,369	319,655	305,614	281,502	5,412	2	18,700	14,041	137,714	87,744	37,600	12,370
British Columbia — Co- lombie-Britannique:												
1958.....	171,907	99,336	37,135	10,858	1,287	2	24,990	2,201	132,571	117,641	8,470	6,460
1959.....	185,512	55,054	52,504	26,207	1,375	2	24,922	2,550	130,458	115,478	8,240	6,740

<sup>1</sup> Includes milk equivalent of concentrated-milk products reported by less than three firms (see footnote 2).

<sup>2</sup> Less than three firms used milk for concentrated products. Data are not included in the provincial totals, but are included in the Canada total at top of column and also in the Canada totals, columns 1, 2 and 3.

<sup>1</sup> y compris l'équivalent en lait du fromage cheddar et des produits concentrés du lait déclarés par moins de 3 établissements (voir renvoi 2).

<sup>2</sup> Moins de 3 établissements ont fait rapport. Les renseignements ne sont pas compris dans les totaux provinciaux, mais ils sont inclus dans le total du Canada au haut de la colonne et aussi dans le total pour le Canada des colonnes 1, 2 et 3.

TABLE 2. Production, Supply and Domestic Disappearance of Dairy Products in Canada, July-September 1958 and 1959

TABLEAU 2. Production, approvisionnement et disparition domestique de produits laitiers au Canada, juillet-septembre 1958 et 1959

Period Période	Produc- tion	Change in stocks	Total supply	Domestic disappearance — Disparition domestique		Produc- tion	Change in stocks	Total supply	Domestic disappearance — Disparition domestique				
		Change- ment dans les stocks	Approvi- sionne- ment global	Total	Per capita		Total	Per capita					
		— Total	— Total	— Par bouche	— Total		— Par bouche						
Creamery butter — Beurre de crèmerie						Total butter <sup>1</sup> — Total du beurre <sup>1</sup>							
thousand pounds — milliers de livres						lb. — liv.	thousand pounds — milliers de livres						lb. — liv.
July — juillet:													
1958 .....	46,431	+19,168	113,835	27,259	1.60	47,769	+19,231	115,329	28,534	1.67			
1959 .....	42,925	+18,488	135,834	24,437	1.41	44,159	+18,547	137,275	25,612	1.48			
August — août:													
1958 .....	40,622	+15,333	127,194	25,289	1.49	41,932	+15,350	128,723	26,582	1.56			
1959 .....	38,096	+13,518	149,493	24,578	1.42	39,259	+13,565	150,922	25,694	1.48			
September — septembre:													
1958 .....	37,547	+ 9,550	139,452	27,997	1.64	38,816	+ 9,551	140,957	29,265	1.72			
1959 .....	35,627	+ 8,863	160,543	26,765	1.55	36,796	+ 8,939	162,025	27,858	1.61			
July-September — juillet- septembre:													
1958 .....	124,600	+44,051	192,004	80,545	4.73	128,517	+44,132	196,077	84,381	4.95			
1959 .....	116,648	+40,869	209,558	75,780	4.38	120,214	+41,051	213,331	79,164	4.57			
Cheddar cheese <sup>2</sup> — Fromage cheddar <sup>2</sup>						Condensed milk — Lait condensé							
thousand pounds — milliers de livres						lb. — liv.	thousand pounds — milliers de livres						lb. — liv.
July-September — juillet- septembre:													
1958 .....	35,430	+12,564	84,226	22,277	1.31	3,161	- 152	4,302	3,323	.19			
1959 .....	41,386	+16,452	81,247	19,464	1.13	3,066	- 169	3,878	3,235	.19			
Evaporated milk — Lait évaporé						Whole-milk powder — Poudre de lait entier							
thousand pounds — milliers de livres						lb. — liv.	thousand pounds — milliers de livres						lb. — liv.
July-September — juillet- septembre:													
1958 .....	94,245	+15,860	155,577	77,965	4.58	5,991	- 471	9,599	888	.05			
1959 .....	103,124	+18,472	151,505	82,597	4.78	6,261	+ 481	7,711	519	.03			
Skim-milk powder — Poudre de lait écrémé						Ice cream — Crème glacée							
thousand pounds — milliers de livres						lb. — liv.	thousand gallons — milliers de gallons						gal. — gall.
July-September — juillet- septembre:													
1958 .....	68,486	+33,698	121,704	21,585	1.26	13,177	—	13,177	13,177	.77			
1959 .....	58,247	-13,992	123,538	42,011	2.43	14,879	—	14,879	14,879	.86			

<sup>1</sup> Total butter includes creamery, dairy and whey butter.<sup>1</sup> Le total du beurre comprend le beurre de crèmerie, le beurre de ferme et le beurre de petit lait.<sup>2</sup> Canadian only.<sup>2</sup> Fromage canadien seulement.

## SPECIAL CROPS AND ENTERPRISES

## Fruits

The estimates of fruit production in the following tables were published by the Bureau of Statistics on October 22. The data were prepared in the Agriculture Division of the Bureau from information supplied by the Canada Department of Agriculture, the various Provincial Departments of Agriculture, the Quebec Provincial Bureau of Statistics, and the Ontario Committee on Fruit and Vegetable Statistics. The estimates were based on reports of crop conditions as at the middle of September for Ontario and British Columbia and early October for the Maritimes and Quebec. All estimates apply to the situation as it existed at the time reports were made.

## CULTURES ET ENTREPRISES SPECIALES

## Fruits

Les estimations de la production fruitière aux tableaux ci-après ont été publiées par le Bureau fédéral de la statistique le 22 octobre. Elles ont été établies par la Division de l'agriculture du Bureau d'après les renseignements reçus du ministère de l'Agriculture du Canada, des divers ministères provinciaux de l'Agriculture, du Bureau des statistiques de la province de Québec et de la Commission de la statistique des fruits et légumes de l'Ontario. Les estimations reposent sur des rapports donnant la situation des cultures à la mi-septembre en Ontario et en Colombie-Britannique et au début d'octobre dans les Maritimes et au Québec. Toutes les estimations se réfèrent à la date des rapports.

The third estimate of the 1959 fruit crops indicates a reduction from 1958 levels in the volume of all fruits produced, with the exception of loganberries and blueberries. Factors contributing to the drop in output were a generally poor set of fruit, followed by dry weather during the growing season throughout many of the fruit producing districts in Ontario, and frost damage to blossoms early in the season and cool weather during the latter part of the summer in British Columbia.

The data in Table 1 as originally secured by the Bureau were in measures of volume except for loganberries and grapes. These were converted to tons for all soft fruits, and the supplementary tonnage data are shown in Table 1(a). In making the conversions the following net weights were used: 1 quart of strawberries, raspberries, or blueberries=1.25 pounds in all provinces except British Columbia where 1 quart=1.5 pounds; 1 bushel of pears, plums, prunes, peaches, cherries or apricots=50 pounds.

TABLE 1. Third Estimate of Fruit Production in Canada, by Province, 1959, as Compared with the Latest Estimate for 1958

TABLEAU 1. Troisième estimation de la production de fruits au Canada, par province, 1959 comparativement à l'estimation dernière de 1958

Province and kind of fruit		1958	1959	Province et espèce de fruit	
		in thousands — en milliers			
<b>Canada:</b>					
Apples .....	bu.	17,006	14,897	boiss.	Pommes
Pears .....	"	1,521	1,211	"	Poires
Plums and prunes .....	"	648	481	"	Prunes et pruneaux
Peaches .....	"	3,043	1,885	"	Pêches
Cherries, sweet .....	"	297	200	"	Cerises, douces
Cherries, sour .....	"	460	227	"	Cerises, sures
Apricots .....	"	231	172	"	Abricots
Strawberries .....	qt.	22,918	17,709	pte	Fraises
Raspberries .....	"	11,016	9,560	"	Framboises
Grapes .....	lb.	106,222	75,186	liv.	Raisins
Loganberries .....	"	893	1,330	"	Mûres de Logan
<b>Newfoundland:</b>					
Blueberries .....	lb.	1,644	1,500	liv.	Bleuets
<b>Prince Edward Island:</b>					
Strawberries .....	qt.	1,254	650	pte	Fraises
Blueberries .....	lb.	300	600	liv.	Bleuets
<b>Nova Scotia:</b>					
Apples .....	bu.	1,455	2,200	boiss.	Pommes
Pears .....	"	32	33	"	Poires
Plums .....	"	5	5	"	Prunes
Strawberries .....	qt.	740	700	pte	Fraises
Raspberries .....	"	44	35	"	Framboises
Blueberries .....	lb.	3,000	5,200	liv.	Bleuets
<b>New Brunswick:</b>					
Apples .....	bu.	350	425	boiss.	Pommes
Strawberries .....	qt.	1,000	600	pte	Fraises
Raspberries .....	"	60	50	"	Framboises
Blueberries .....	lb.	2,500	3,500	liv.	Bleuets
<b>Quebec:</b>					
Apples .....	bu.	4,465	3,780	boiss.	Pommes
Strawberries .....	qt.	6,300	5,449	pte	Fraises
Raspberries .....	"	425	340	"	Framboises
Blueberries .....	lb.	6,917	10,461	liv.	Bleuets
<b>Ontario:</b>					
Apples .....	bu.	4,720	4,215	boiss.	Pommes
Pears .....	"	865	612	"	Poires
Plums and prunes .....	"	422	257	"	Prunes et pruneaux
Peaches .....	"	2,588	1,397	"	Pêches
Cherries, sweet .....	"	176	139	"	Cerises, douces
Cherries, sour .....	"	460	227	"	Cerises, sures
Strawberries .....	qt.	6,854	4,457	pte	Fraises
Raspberries .....	"	2,882	2,416	"	Framboises
Grapes .....	lb.	103,874	72,704	liv.	Raisins
<b>British Columbia:</b>					
Apples .....	bu.	6,016	4,277	boiss.	Pommes
Pears .....	"	624	566	"	Poires
Plums and prunes .....	"	221	219	"	Prunes et pruneaux
Peaches .....	"	455	488	"	Pêches
Cherries, sweet .....	"	121	61	"	Cerises, douces
Cherries, sour .....	"	231	172	"	Abricots
Strawberries .....	qt.	6,770	5,853	pte	Fraises
Raspberries .....	"	7,605	6,719	"	Framboises
Grapes .....	lb.	2,348	2,482	liv.	Raisins
Loganberries .....	"	893	1,330	"	Mûres de Logan
Blueberries .....	"	1,922	2,002	"	Bleuets
<b>Colombie-Britannique:</b>					
Apples .....	bu.	6,016	4,277	boiss.	Pommes
Pears .....	"	624	566	"	Poires
Plums and prunes .....	"	221	219	"	Prunes et pruneaux
Peaches .....	"	455	488	"	Pêches
Cherries, sweet .....	"	121	61	"	Cerises, douces
Cherries, sour .....	"	231	172	"	Abricots
Strawberries .....	qt.	6,770	5,853	pte	Fraises
Raspberries .....	"	7,605	6,719	"	Framboises
Grapes .....	lb.	2,348	2,482	liv.	Raisins
Loganberries .....	"	893	1,330	"	Mûres de Logan
Blueberries .....	"	1,922	2,002	"	Bleuets

La troisième estimation de la récolte fruitière de 1959 accuse une diminution du volume par rapport à 1958 pour tous les fruits, sauf les mûres de Logan et les bleuets. La baisse tient à la nouure généralement médiocre, à la sécheresse durant la croissance dans plusieurs régions de l'Ontario, aux dégâts causés à la fleur par la gelée au début de la saison et au temps frais à la fin de l'été en Colombie-Britannique.

Les chiffres du tableau 1 que le Bureau avait recueillis antérieurement étaient exprimés en volume, sauf dans le cas des mûres de Logan et du raisin. Ces chiffres sont convertis en tonnes pour tous les fruits tendres au tableau 1 (a). La conversion est faite d'après les poids nets suivants: 1 pinte de fraises, de framboises, ou de bleuets=1.25 livre dans toutes les provinces sauf en Colombie-Britannique où 1 pinte=1.5 livre; 1 boisseau de poires, prunes, pruneaux, pêches, cerises ou abricots=50 livres.

**TABLE 1(a). Net Weight of the Commercial Production of Soft Fruits in Canada, by Province, 1958 and 1959**  
**TABLÉAU 1(a). Poids net de la production commerciale de fruits tendres au Canada, par province, 1958 et 1959**

**Note.** Data in this table were derived from data in Table 1 by conversion. The net weights used in making the conversions were as follows: 1 quart of strawberries, raspberries or blueberries = 1.25 pounds in all provinces except British Columbia where 1 quart = 1.5 pounds; one bushel of all other fruits = 50 lb.

**Nota.** Les chiffres de ce tableau ont été obtenus par conversion des chiffres du tableau 1. Voici les poids nets employés pour la conversion; 1 pinte de fraises, de framboises ou de bleuets = 1.25 livre dans toutes les provinces sauf en Colombie-Britannique où 1 pinte = 1.5 livre; un boisseau de tous les fruits = 50 livres.

Province and kind of fruit	1958	1959	Province et espèce de fruit
tons — tonnes			
<b>Canada:</b>			<b>Canada:</b>
Pears .....	38,031	30,284	Poires
Plums and prunes .....	16,200	12,024	Prunes et pruneaux
Peaches .....	76,074	47,135	Pêches
Cherries, sweet .....	7,416	4,991	Cerises, douces
Cherries, sour .....	11,500	5,675	Cerises, sures
Apricots .....	5,777	4,306	Abricots
Strawberries .....	15,171	11,801	Fraises
Raspberries .....	7,837	6,814	Framboises
Grapes .....	53,111	37,593	Raisins
Loganberries .....	446	665	Mûres de Logan
<b>Newfoundland:</b>			<b>Terre-Neuve:</b>
Blueberries .....	882	750	Bleuets
<b>Prince Edward Island:</b>			<b>Île-du-Prince-Édouard:</b>
Strawberries .....	784	406	Fraises
Blueberries .....	150	300	Bleuets
<b>Nova Scotia:</b>			<b>Nouvelle-Écosse:</b>
Pears .....	800	825	Poires
Plums .....	125	125	Prunes
Strawberries .....	462	438	Fraises
Raspberries .....	28	22	Framboises
Blueberries .....	1,500	2,600	Bleuets
<b>New Brunswick:</b>			<b>Nouveau-Brunswick:</b>
Strawberries .....	625	375	Fraises
Raspberries .....	38	31	Framboises
Blueberries .....	1,250	1,750	Bleuets
<b>Quebec:</b>			<b>Québec:</b>
Strawberries .....	3,938	3,406	Fraises
Raspberries .....	266	212	Framboises
Blueberries .....	3,458	5,230	Bleuets
<b>Ontario:</b>			<b>Ontario:</b>
Pears .....	21,625	15,300	Poires
Plums and prunes .....	10,550	6,425	Prunes et pruneaux
Peaches .....	64,700	34,925	Pêches
Cherries, sweet .....	4,400	3,475	Cerises, douces
Cherries, sour .....	11,500	5,675	Cerises, sures
Strawberries .....	4,284	2,786	Fraises
Raspberries .....	1,801	1,510	Framboises
Grapes .....	51,937	36,352	Raisins
<b>British Columbia:</b>			<b>Colombie-Britannique:</b>
Pears .....	15,606	14,159	Poires
Plums and prunes .....	5,525	5,474	Prunes et pruneaux
Peaches .....	11,374	12,210	Pêches
Cherries, sweet .....	3,016	1,516	Cerises, douces
Apricots .....	5,777	4,306	Abricots
Strawberries .....	5,078	4,390	Fraises
Raspberries .....	5,704	5,039	Framboises
Grapes .....	1,174	1,241	Raisins
Loganberries .....	446	665	Mûres de Logan
Blueberries .....	961	1,001	Bleuets

## Production and Value, 1957-1958

The following tables contain data on the commercial production and value of fruits in Canada in 1958 in comparison with 1957. The estimates were prepared in the Special Crops Unit of the Agriculture Division of the Bureau of Statistics in co-operation with Federal and Provincial Departments of Agriculture and the Quebec Bureau of Statistics. The data were published on October 9, and include all revisions made in previously published estimates up to that date.

The total farm value of commercial fruit production in Canada for 1958 was 43.3 million dollars, a small increase over the 1957 revised total of 43.1 million dollars. Receipts from the sale of apples in 1958 are estimated at 14.7 million dollars, 18 per cent less than the previous year's 18.0 million dollars. Growers received an estimated 87 cents per bushel for the 1958 crop, substantially below the revised estimate of \$1.15 per bushel for 1957. A larger crop in 1958 failed to offset the lower price.

The value of the 1958 tender tree fruit totalled 13.8 million dollars, 2 per cent greater than in the previous year. Small fruits, however, returned an estimated 14.8 million dollars to the producers, 28 per cent greater than the 11.6 million dollars received in 1957. This increase was largely the result of higher returns from the sales of grapes, strawberries and blueberries. The raspberry and loganberry crops were worth less. Prices for all small fruits, except raspberries, were the same in 1958 as in 1957, or higher, although the strawberry, grape and blueberry crops were heavier.

TABLE 1. Estimated Value of Fruit Production in Canada, by Province, 1958, as Compared with 1957

TABLEAU 1. Valeur estimée de la production fruitière au Canada, par province, 1958, au regard des valeurs de 1957

Province	1957	1958	Province
	\$'000	\$'000	
Newfoundland .....	99	115	Terre-Neuve
Prince Edward Island .....	239	303	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	2,711 <sup>1</sup>	1,564	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	1,127	1,026	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	4,995	6,212	Québec
Ontario .....	18,430 <sup>1</sup>	20,754	Ontario
British Columbia .....	15,492 <sup>1</sup>	13,288	Colombie-Britannique
<b>Canada</b> .....	<b>43,093<sup>1</sup></b>	<b>43,262</b>	<b>Canada</b>

<sup>1</sup> Revised.<sup>1</sup> Chiffres rectifiés.

TABLE 2. Estimate of Production and Values of Fruits in Canada, by Province, 1957 and 1958

TABLEAU 2. Estimation de la production fruitière et valeur de la production, au Canada, par province, 1957 et 1958

Province and kind of fruit	Production		Values per unit <sup>1</sup> — Valeur par unité <sup>1</sup>		Total values — Valeur globale		Province et espèce de fruit
	1957 <sup>2</sup>	1958	1957 <sup>2</sup>	1958	1957 <sup>2</sup>	1958	
	'000 bu. — boiss.		\$	\$	\$'000	\$'000	
<b>Canada:</b>							<b>Canada:</b>
Apples .....	15,630	17,006	1.15	.87	18,035	14,729	Pommes
Pears .....	1,094	1,521	2.01	1.96	2,201	2,986	Poires
Plums and prunes .....	566	648	1.67	1.84	946	1,194	Prunes et pruneaux
Peaches .....	2,801	3,043	2.22	1.78	6,218	5,404	Pêches
Apricots .....	281	231	1.86	1.92	523	443	Abricots
Cherries, sweet .....	239	297	7.28	6.06	1,739	1,799	Cerises, douces
Cherries, sour .....	366	460	5.10	4.21	1,867	1,937	Cerises, sures
	'000 qt. — ptes						
Strawberries .....	16,459	22,918	.22	.22	3,675	5,012	Fraises
Raspberries .....	12,311	11,016	.24	.22	3,008	2,392	Framboises
	'000 lb. — liv.						
Grapes .....	69,319	106,222	.041	.046	2,832	4,867	Raisins
Loganberries .....	1,059	893	.15	.15	161	134	Mûres de Logan
Blueberries .....	13,756	16,283	.14	.15	1,888	2,365	Bleuets

TABLE 2. Estimate of Production and Values of Fruits in Canada, by Province, 1957 and 1958 — Concluded  
TABLEAU 2. Estimation de la production fruitière et valeur de la production, au Canada, par province, 1957 et 1958 — fin

Province and kind of fruit	Production		Values per unit <sup>1</sup> Valeur par unité <sup>1</sup>		Total values — Valeur globale		Province et espèce de fruit
	1957 <sup>2</sup>	1958	1957 <sup>2</sup>	1958	1957 <sup>2</sup>	1958	
	'000 bu. — boiss.		\$	\$	\$'000	\$'000	
<b>Newfoundland:</b>							<b>Terre-Neuve:</b>
Blueberries.....	991	1,644	.10	.07	99	115	Bleuets
<b>Prince Edward Island:</b>	'000 qt. — ptes						<b>Île-du-Prince-Édouard:</b>
Strawberries.....	965	1,254	.21	.22	203	276	Fraises
	'000 lb. — liv.						
Blueberries.....	300	300	.12	.09	36	27	Bleuets
<b>Nova Scotia:</b>	'000 bu. — boiss.						<b>Nouvelle-Écosse:</b>
Apples.....	2,918	1,455	.66	.63	1,926	917	Pommes
Pears.....	23	32	1.80	1.75	41	56	Poires
Plums and prunes.....	5	5	2.60	2.50	13	12	Prunes et pruneaux
	'000 qt. — ptes						
Strawberries.....	575	740	.24	.25	138	185	Fraises
Raspberries.....	40	44	.42	.43	17	19	Framboises
	'000 lb. — liv.						
Blueberries.....	4,800	3,000	.12	.125	576	375	Bleuets
<b>New Brunswick:</b>	'000 bu. — boiss.						<b>Nouveau-Brunswick</b>
Apples.....	450	350	1.15	1.30	518	455	Pommes
	'000 qt. — ptes						
Strawberries.....	700	1,000	.23	.22	161	220	Fraises
Raspberries.....	45	60	.43	.43	19	26	Framboises
	'000 lb. — liv.						
Blueberries.....	3,300	2,500	.13	.13	429	325	Bleuets
<b>Quebec:</b>	'000 bu. — boiss.						<b>Québec:</b>
Apples.....	2,525	4,465	1.33	.79	3,358	3,527	Pommes
	'000 qt. — ptes						
Strawberries.....	3,100	6,300	.29	.22	899	1,386	Fraises
Raspberries.....	412	425	.52	.40	214	170	Framboises
	'000 lb. — liv.						
Blueberries.....	3,085	6,917	.17	.16	524	1,129	Bleuets
<b>Ontario:</b>	'000 bu. — boiss.						<b>Ontario:</b>
Apples.....	3,221	4,720	1.28	.83	4,124	3,937	Pommes
Pears.....	380	865	1.92	1.66	730	1,433	Poires
Plums and prunes.....	380	422	1.80	1.78	683	751	Prunes et pruneaux
Peaches.....	2,266	2,588	2.33	1.75	5,289	4,529	Pêches
Cherries, sweet.....	134	176	5.96	5.48	798	968	Cerises, douces
Cherries, sour.....	366	460	5.10	4.21	1,867	1,937	Cerises, sures
	'000 qt. — ptes						
Strawberries.....	6,158	6,854	.20	.22	1,242	1,490	Fraises
Raspberries.....	2,564	2,882	.39	.35	1,013	1,011	Framboises
	'000 lb. — liv.						
Grapes.....	67,100	103,874	.040	.045	2,684	4,698	Raisins
<b>British Columbia:</b>	'000 bu. — boiss.						<b>Colombie-Britannique:</b>
Apples.....	6,516	6,016	1.24	.98	8,109	5,893	Pommes
Pears.....	691	624	2.07	2.40	1,430	1,497	Poires
Plums and prunes.....	181	221	1.38	1.95	250	431	Prunes et pruneaux
Peaches.....	535	455	1.74	1.92	929	875	Pêches
Apricots.....	281	231	1.86	1.92	523	443	Abricots
Cherries, sweet.....	105	121	8.96	6.87	941	831	Cerises, douces
	'000 qt. — ptes						
Strawberries.....	4,961	6,770	.21	.21	1,032	1,455	Fraises
Raspberries.....	9,250	7,605	.19	.15	1,745	1,166	Framboises
	'000 lb. — liv.						
Grapes.....	2,219	2,348	.067	.072	148	169	Raisins
Loganberries.....	1,059	893	.15	.15	161	134	Mûres de Logan
Blueberries.....	1,280	1,922	.175	.205	224	394	Bleuets

<sup>1</sup> Prices to growers, or, in the case of blueberries, to pickers, for unpacked fruit.

<sup>2</sup> Revised.

<sup>1</sup> Prix payés aux producteurs ou, dans le cas des bleuets, aux cueilleurs pour des fruits non emballés.

<sup>2</sup> Révisé.

## Végétales

The following table shows preliminary estimates of the planted commercial acreage of a total of fifteen specified vegetables in 1959. The 1958 and 1959 totals are comparable except in the case of cucumbers where no statistics are available for the 1958 crop in Ontario. Therefore, in addition, the total acreage of this crop and the total of all crops for all provinces are not comparable as between the two years. All estimates, except where otherwise indicated, include acreage planted for processing and for sale on the fresh market. Crops grown, either on farms or elsewhere, for home consumption only, are not included. In the case of processing crops, 1959 acreage estimates are contracted acreages as reported by vegetable processors, except for British Columbia, where the estimates are planted acreages. For 1958 these figures are acreages planted under contract as reported by processors except for British Columbia.

The acreage estimates for Nova Scotia, New Brunswick, Quebec, Manitoba and Alberta were based on the response received to a mail questionnaire survey of growers reporting vegetable crops to the 1956 Census. Estimates were prepared in co-operation with the Provincial Departments of Agriculture and the Quebec Bureau of Statistics. Vegetable acreage estimates for Ontario were prepared by an Inter-departmental Committee on Fruit and Vegetable Statistics. The British Columbia estimates are those published by the Provincial Department of Agriculture.

The table includes statistics on the acreage of cucumbers, fresh beans and fresh corn in the province of Quebec for the first time. In addition, no estimates are made for any vegetables grown in Newfoundland or Saskatchewan. In certain instances the 1958 figures include revisions in earlier estimates.

**TABLE 1. Preliminary Estimate of Planted Commercial Acreages of Certain Vegetables, Canada, by Province, 1959, as Compared with the Latest Revised Estimate for 1958**

**TABLEAU 1. Estimation provisoire par province des plantations commerciales de certains légumes au Canada en 1959, et dernière estimation révisée de 1958**

Vegetable crop	Canada		Nova Scotia — Nouvelle-Écosse		New Brunswick — Nouveau-Brunswick		Quebec — Québec		Légumes
	1958	1959	1958	1959	1958	1959	1958	1959	
	acres								
Asparagus .....	3,930	4,190	—	—	—	—	560	710	Asperges
Beans, processing .....	11,460	9,820	580 <sup>1</sup>	590 <sup>1</sup>	—	—	7,310	5,570	Haricots de conserve
Beans, fresh .....	1,170	1,160	40	50	60	70	1,070	1,040	Haricots frais
Beets .....	3,330	3,450	80	80	100	100	1,500	1,580	Betteraves
Cabbage .....	7,130	7,230	240	270	180	220	2,720	2,910	Choux
Carrots .....	11,870	12,940	600	560	390	320	5,720	6,580	Carottes
Cauliflower .....	2,580	2,660	40	40	50	60	740	800	Choux-fleurs
Celery .....	1,690	1,640	—	—	—	—	600	600	Céleri
Corn, processing .....	39,210	38,310	—	—	—	—	10,820	11,250	Mais de conserve
Corn, fresh .....	12,210	14,690	280	290	230	310	6,990	7,970	Mais frais
Cucumbers .....	3,830	9,920	200	260	80	90	1,920	2,330	Concombres
Lettuce .....	6,040	6,030	140	160	60	70	2,980	3,190	Laitue
Onions .....	6,380	7,320	—	—	—	—	1,870	2,360	Oignons
Parsnips .....	710	700	120	100	—	—	—	—	Panais
Peas, processing .....	38,050	40,010	2,510 <sup>2</sup>	2,970 <sup>2</sup>	—	—	9,180	11,330	Pois de conserve
Spinach .....	1,040	1,100	—	—	—	—	280	360	Épinards
Tomatoes, processing .....	39,700	31,760	—	—	—	—	5,770	4,010	Tomates de conserve
Tomatoes, fresh .....	11,870	11,360	290	300	170	180	3,320	3,220	Tomates fraîches
Totals .....	202,200	204,290	5,120	5,670	1,320	1,420	63,350	65,810	Total

For footnotes see end of table, page 204.

Renvois à la fin du tableau, page 204.

## Légumes

Le tableau suivant renferme les estimations provisoires sur les plantations commerciales de quinze légumes particuliers en 1959. Les totaux de 1958 et de 1959 peuvent se comparer, sauf pour les concombres, dont la récolte de 1958 en Ontario n'est pas connue. Par conséquent, la superficie totale de cette culture et le total de toutes les cultures dans toutes les provinces en 1958 et 1959 ne peuvent pas se comparer. Toutes les estimations, sauf indication contraire, comprennent la superficie plantée pour la conserve et pour la vente à l'état frais sur le marché. Les cultures dans les fermes ou ailleurs pour auto-consommation seulement n'y sont pas comprises. Dans le cas des cultures de conserve, les estimations de la superficie de 1959 sont celles des superficies placées sous contrat selon les rapports des conserveurs de légumes, sauf en Colombie-Britannique, où les estimations s'appliquent aux superficies plantées. Pour l'année 1958, ces chiffres s'appliquent aux superficies placées sous contrat d'après les rapports des conserveurs, sauf en Colombie-Britannique.

Les estimations sur la superficie à l'égard de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick, du Québec, du Manitoba et de l'Alberta se fondent sur les réponses à un questionnaire envoyé par la poste aux producteurs qui avaient déclaré cultiver des légumes au Recensement de 1958. Elles ont été établies avec le concours des ministères provinciaux de l'Agriculture et du Bureau des statistiques de Québec. Les estimations relatives à l'Ontario ont été établies par une commission interministérielle sur la statistique des fruits et légumes. Les estimations de la Colombie-Britannique sont celles du ministère provincial de l'Agriculture.

Le tableau comprend pour la première fois la statistique de la superficie en concombres, haricots frais et maïs frais dans la province de Québec. En outre, aucune estimation n'est établie pour les légumes cultivés à Terre-Neuve ou en Saskatchewan. Dans certains cas, les chiffres de 1958 comprennent des rectifications d'estimations antérieures.

**TABLE 1. Preliminary Estimate of Planted Commercial Acreages of Certain Vegetables, Canada, by Province, 1959, as Compared with the Latest Revised Estimate for 1958 — Concluded**

**TABEAU 1. Estimation provisoire par province des plantations commerciales de certains légumes au Canada en 1959, et dernière estimation révisée de 1958 — fin**

Vegetable crop	Ontario		Manitoba		Alberta		British Columbia — Colombie-Britannique		Légumes
	1958	1959	1958	1959	1958	1959	1958	1959	
	acres								
Asparagus .....	2,740	2,830	90	100	—	—	540	550	Asperges
Beans, processing .....	1,050	1,360	<sup>s</sup>	<sup>s</sup>	960 <sup>s</sup>	670 <sup>s</sup>	1,560 <sup>7</sup>	1,630 <sup>7</sup>	Haricots de conserve
Beans, fresh .....	—	—	—	—	—	—	—	—	Haricots frais
Beets .....	1,190	1,180	180	210	—	—	280	300	Betteraves
Cabbage .....	2,810	2,490	410	500	290	340	480	510	Choux
Carrots .....	4,030	4,130	280	340	260	350	590	660	Carottes
Cauliflower .....	990	950	370	430	—	—	390	380	Choux-fleurs
Celery .....	670	640	60	60	—	—	360	340	Céleri
Corn, processing .....	21,090	19,660	<sup>s</sup>	<sup>s</sup>	4,560 <sup>s</sup>	4,670 <sup>s</sup>	2,740 <sup>7</sup>	2,730 <sup>7</sup>	Mais de conserve
Corn, fresh .....	3,310	4,780	500	540	900	800	—	—	Mais frais
Cucumbers .....	<sup>4</sup>	5,700	1,050	900	200	250	380	390	Concombres
Lettuce .....	2,210	1,940	100	110	—	—	550	560	Laitue
Onions .....	3,590	3,610	440	540	80	400	400	410	Oignons
Parsnips .....	520	520	—	—	—	—	70	80	Panais
Peas, processing .....	15,270	13,800	<sup>s</sup>	<sup>s</sup>	6,540 <sup>s</sup>	6,660 <sup>s</sup>	4,550 <sup>7</sup>	5,250 <sup>7</sup>	Pois de conserve
Spinach .....	620	570	—	—	—	—	140	170	Épinards
Tomatoes, processing .....	32,700	26,720	—	—	—	—	1,230 <sup>7</sup>	1,030 <sup>7</sup>	Tomates de conserve
Tomatoes, fresh .....	7,960	7,510	130	150	—	—	—	—	Tomates fraîches
<b>Totals .....</b>	<b>100,750</b>	<b>98,380</b>	<b>3,610</b>	<b>3,880</b>	<b>13,790</b>	<b>14,140</b>	<b>14,260</b>	<b>14,990</b>	<b>Total</b>

<sup>1</sup> Includes Prince Edward Island.

<sup>2</sup> Includes Prince Edward Island and New Brunswick.

<sup>3</sup> Included with Nova Scotia.

<sup>4</sup> Not available.

<sup>5</sup> Included with Alberta as fewer than three firms reporting.

<sup>6</sup> Includes Manitoba.

<sup>7</sup> Includes fresh.

<sup>1</sup> Comprend l'Île-du-Prince-Édouard.

<sup>2</sup> Comprend l'Île-du-Prince-Édouard et le Nouveau-Brunswick.

<sup>3</sup> Compris avec la Nouvelle-Écosse.

<sup>4</sup> Inconnu.

<sup>5</sup> Compris avec l'Alberta, moins de trois entreprises ayant fait rapport.

<sup>6</sup> Comprend le Manitoba.

<sup>7</sup> Comprend frais.

#### Maple Products

The 1959 production of maple products (expressed as syrup) at 2,358,000 gallons was about 5 per cent below the 1958 crop and 8 per cent below the 1952-56 average. Production of maple syrup, estimated at 2,309,000 gallons, was about 4 per cent below 1958 and 25 per cent below the 1957 output of 3,100,000 gallons. The 1959 production of farm-made sugar, estimated at 488,000 pounds, was 40 per cent less than last year.

#### Produits de l'érable

La production de produits de l'érable en 1959 (exprimée en sirop) a été de 2,358,000 gallons, soit 5 p.100 de moins qu'en 1958 et 8 p.100 de moins que la moyenne de 1952-1956. La production de sirop est estimée à 2,309,000 gallons, soit environ 4 p.100 de moins qu'en 1958, et 25 p.100 de moins que les 3,100,000 gallons de 1957. La production de sucre dans les fermes en 1959 est estimée à 488,000 livres, soit 40 p.100 de moins qu'en 1958.

**TABLE 1. Production of Maple Products in Canada, 1949-59**

**TABEAU 1. Production des produits de l'érable, au Canada, 1949-59**

Year — Année	Maple syrup — Sirop d'érable	Maple sugar <sup>1</sup> — Sucre d'érable <sup>1</sup>	Total production expressed as syrup
	'000 gal. — gall.	'000 lb. — liv.	'000 gal. — gall.
1949 .....	2,306	1,787	2,485
1950 .....	2,801	1,824	2,983
1951 .....	2,144	1,649	2,309
1952 .....	3,254	2,161	3,470
1953 .....	1,816	1,324	1,948
1954 .....	2,304	1,175	2,422
1955 .....	2,146	847	2,231
1956 .....	2,618	586	2,677
1957 .....	3,068	661	3,134
1958 .....	2,403	815	2,485
1959 .....	2,309	488	2,358

<sup>1</sup> Made on farms.

<sup>1</sup> Fait à la ferme.

**TABLE 2. Production of Maple Products in Canada, by Province, 1958 and 1959**  
**TABLEAU 2. Production des produits de l'érable au Canada, par province, 1958 et 1959**

Province	Maple syrup Sirop d'érable		Maple sugar <sup>1</sup> Sucre d'érable <sup>1</sup>		Province
	1958	1959	1958	1959	
	gallons		pounds — livres		
Nova Scotia .....	5,000	5,000	16,000	14,000	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	14,000	8,000	77,000	47,000	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	2,066,000	2,106,000	690,000	418,000	Québec
Ontario .....	318,000	190,000	32,000	9,000	Ontario
Canada .....	<b>2,403,000</b>	<b>2,309,000</b>	<b>815,000</b>	<b>488,000</b>	<b>Canada</b>

Made on farms.

<sup>1</sup> Fait à la ferme.

**TABLE 3. Production and Value of Maple Products in Canada, by Province, 1957 and 1958**  
**TABLEAU 3. Production et valeur des produits de l'érable au Canada, par province, 1957 et 1958**

Province	Maple syrup — Sirop d'érable						Maple sugar <sup>1</sup> — sucre d'érable <sup>1</sup>						Province
	Production		Farm price	Gross farm value	Production		Farm price	Gross farm value					
			Prix à la ferme				Valeur brute à la ferme		Prix à la ferme	Valeur brute à la ferme			
	1957	1958	1957	1958	1957	1958	1957	1958	1957	1958			
	gal. — gall.		\$ per gal. — \$ le gall.	\$	\$	lb. — liv.		¢ per lb. — ¢ la liv.	\$	\$			
Nova Scotia .....	6,000	5,000	5.65	5.91	34,000	30,000	16,000	16,000	61	67	10,000	11,000	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	19,000	14,000	4.99	4.98	95,000	70,000	96,000	77,000	60	58	58,000	45,000	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	2,705,000	2,066,000	3.08	3.11	8,328,000	6,435,000	536,000	690,000	44	44	236,000	302,000	Québec
Ontario .....	338,000	318,000	4.65	4.81	1,574,000	1,529,000	13,000	32,000	52	56	7,000	18,000	Ontario
Canada .....	3,068,000	2,403,000	3.27	3.36	10,031,000	8,064,000	661,000	815,000	47	46	311,000	376,000	Canada

Sugar made on farms.

<sup>1</sup> Fait à la ferme.

**TABLE 4. Exports of Maple Products from Canada, 1953-58**  
**TABLEAU 4. Exportations canadiennes de produits de l'érable, 1953-58**

Year — Année	Maple syrup Sirop d'érable		Maple sugar Sucre d'érable	
	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Quantity — Quantité	Value — Valeur
	gal. — gall.	\$	lb. — liv.	\$
1953 .....	409,932	1,452,835	8,805,982	3,748,775
1954 .....	325,291	1,746,259	6,743,283	3,920,157
1955 .....	409,724	1,861,632	5,876,177	3,616,440
1956 .....	599,864	1,798,562	6,847,846	3,748,236
1957 .....	651,781	1,855,025	5,378,345	2,494,428
1958 .....	566,585	1,636,818	6,197,693	2,511,946

**TABLE 5. Imports of Maple Sugar and Maple Syrup into Canada, 1953-58**  
**TABLEAU 5. Importations canadiennes de sucre et de sirop d'érable, 1953-58**

Year — Année	Quantity — Quantité	Value — Valeur
	lb. — liv.	\$
1953 .....	595,812	151,841
1954 .....	10,681	5,965
1955 .....	30,820	12,962
1956 .....	436,727	107,138
1957 .....	642	224
1958 .....	373	139

## TRADE OF CANADA IN PRODUCTS OF FARM ORIGIN

## Summary of Values

The tables which follow provide a summary of values of the foreign trade of Canada in products of farm origin. The products are grouped in Tables 2 and 3 to show articles which are or may be produced in Canada and articles which are not produced in Canada, with a breakdown as between field crops and animals and a further breakdown to show whether they are raw or manufactured and also the degree of manufacture. The expression "Canadian Farm Products" used in these tables refers, in the case of exports, to commodities actually produced in their original state on Canadian farms. In the case of imports it covers all commodities of which the basic raw materials are such as Canadian farms produce. "Foreign Farm Products" covers, in both exports and imports, materials or commodities such as Canada does not produce in their original forms, e.g., cane sugar, tea, rubber, cotton, silk, etc. Partially manufactured products include such articles as semi-processed fruits, sugar and oils for refining, dressed leathers, semi-processed fibres for textiles, and other similar items. The summary in Table 1, showing exports to Great Britain and the United States during the last ten years, deals only with exports of goods actually produced in Canada.

The data have been compiled from records of the International Trade Division, Dominion Bureau of Statistics. The amounts have been rounded to thousands and the totals as shown, therefore, do not always correspond with the sum of the component items.

TABLE 1. Values of Exports of Canadian Farm Products to All Countries, the United Kingdom and the United States, 1949-58

TABLEAU 1. Valeur des exportations de produits agricoles canadiens à tous les pays, au Royaume-Uni et aux États-Unis 1949-58

Item and year	All countries Tous les pays	United Kingdom - Royaume-Uni		United States - États-Unis		Produit et année
		Value	Proportion of total	Value	Proportion of total	
		Valeur	Proportion du total	Valeur	Proportion du total	
	\$'000	\$'000	%	\$'000	%	
<b>Field crops:</b>						<b>Grandes cultures:</b>
1949.....	746, 589	340, 691	45.6	158, 117	21.2	1949
1950.....	622, 460	228, 638	36.7	171, 644	27.6	1950
1951.....	861, 056	229, 659	26.7	253, 414	29.4	1951
1952.....	1, 163, 388	256, 343	22.0	294, 150	25.3	1952
1953.....	1, 085, 533	305, 044	28.1	264, 257	24.3	1953
1954.....	789, 636	226, 946	28.7	205, 703	26.1	1954
1955.....	740, 684	271, 509	36.6	155, 448	21.0	1955
1956.....	962, 496	308, 158	32.0	193, 792	20.1	1956
1957.....	820, 018	242, 043	29.5	185, 730	22.6	1957
1958.....	875, 506	283, 146	32.3	173, 956	19.9	1958
<b>Animal husbandry:</b>						<b>Élevage:</b>
1949.....	2, 221, 254	60, 072	27.2	121, 033	54.7	1949
1950.....	229, 249	44, 768	19.5	157, 072	68.5	1950
1951.....	203, 034	14, 819	7.3	164, 277	80.9	1951
1952.....	102, 002	31, 226	30.6	44, 763	43.9	1952
1953.....	118, 493	10, 485	8.8	79, 837	67.4	1953
1954.....	116, 655	6, 976	6.0	75, 011	64.3	1954
1955.....	108, 890	8, 786	8.1	65, 601	60.2	1955
1956.....	103, 962	10, 510	10.1	60, 482	58.2	1956
1957.....	146, 151	10, 900	7.5	101, 177	69.2	1957
1958.....	219, 751	11, 669	5.3	167, 223	76.1	1958
<b>All farm products:</b>						<b>Tous produits agricoles:</b>
1949.....	967, 843	400, 763	41.4	279, 149	28.8	1949
1950.....	851, 710	273, 405	32.1	328, 716	38.6	1950
1951.....	1, 064, 090	244, 479	23.0	417, 691	39.3	1951
1952.....	1, 265, 390	287, 569	22.7	338, 913	26.8	1952
1953.....	1, 204, 026	315, 529	26.2	344, 094	28.6	1953
1954.....	906, 290	233, 922	25.8	280, 714	31.0	1954
1955.....	849, 574	280, 296	33.0	221, 049	26.0	1955
1956.....	1, 066, 458	318, 669	29.9	254, 274	23.8	1956
1957.....	966, 169	252, 943	26.2	286, 907	29.7	1957
1958.....	1, 095, 257	294, 815	26.9	341, 178	31.2	1958

## COMMERCE DU CANADA EN PRODUITS D'ORIGINE AGRICOLE

## Résumé des valeurs

Les tableaux qui suivent donnent un résumé des valeurs du commerce extérieur du Canada en produits d'origine agricole. Les produits sont groupés dans les tableaux 2 et 3 de façon à indiquer les articles qui sont ou peuvent être produits au Canada et les articles qui ne sont pas produits au Canada, avec une décomposition des données entre les grandes cultures et les animaux et une nouvelle décomposition pour indiquer si les produits sont bruts ou ouvrés et jusqu'à quel point ils ont été ouvrés. L'expression "Produits agricoles canadiens" utilisée dans ces tableaux comprend, dans le cas des exportations, des denrées réellement produites sous leur forme première dans les fermes canadiennes. Dans le cas des importations, le terme renferme toutes les denrées dont les matières premières brutes de base proviennent des fermes canadiennes. Les "Produits agricoles étrangers" comprennent, pour les exportations et les importations, des matières premières ou des denrées que la Canada ne produit pas sous leur forme première, par exemple, le sucre de canne, le thé, le caoutchouc, le coton, la soie, etc. Les produits partiellement ouvrés comprennent des articles tels que les fruits semi-conditionnés, le sucre et les huiles destinés au raffinage, les cuirs apprêtés, les fibres semi-conditionnées pour les textiles et autres articles analogues. Le sommaire du tableau 1, donnant les exportations à la Grande-Bretagne et aux États-Unis au cours des derniers dix ans, traite seulement des exportations de marchandises réellement produites au Canada.

Ces chiffres ont été calculés d'après les registres de la Division du commerce international, Bureau fédéral de la statistique. Les montants ont été ramenés aux milliers près et les totaux inscrits ne correspondent donc pas toujours à la somme des éléments qui les composent.

TABLE 2. Values of Exports of Products of Farm Origin from Canada to All Countries, the United Kingdom and the United States, 1957 and 1958

TABLEAU 2. Valeur des exportations canadiennes des produits d'origine agricole à tous les pays, au Royaume-Uni et aux États-Unis, 1957 et 1958

Item	1957			1958			Énumération
	All countries	United Kingdom	United States	All countries	United Kingdom	United States	
	Tous pays	Royaume-Uni	États-Unis	Tous pays	Royaume-Uni	États-Unis	
thousand dollars — milliers de dollars							
<b>1. Canadian Farm Products:<sup>1</sup></b>							
<b>Field crops:</b>							
Raw materials .....	633,984	197,403	102,050	689,879	246,867	87,023	Grandes cultures:
Partly manufactured .....	9,837		4,693	10,733		5,300	Produits bruts
Fully or chiefly manufactured .....	176,197	44,640	78,987	174,894	36,279	81,633	Partiellement ouverts
Totals, field crops .....	820,018	242,043	185,730	875,506	283,146	173,956	Entièrement ou principalement ouverts
Total, grandes cultures							
<b>Animal husbandry:</b>							
Raw materials .....	100,672	4,022	82,526	168,134	4,451	148,193	Élevage:
Partly manufactured .....	12,917	1,782	6,078	12,306	1,555	6,364	Produits bruts
Fully or chiefly manufactured .....	32,562	5,096	12,573	39,310	5,664	12,666	Partiellement ouverts
Totals, animal husbandry .....	146,151	10,900	101,177	219,751	11,669	167,223	Entièrement ou principalement ouverts
Total, élevage							
<b>All Canadian farm products:</b>							
Raw materials .....	734,656	201,425	184,575	858,013	251,318	235,215	Tous produits agricoles canadiens:
Partly manufactured .....	22,754	1,782	10,771	23,039	1,555	11,664	Produits bruts
Fully or chiefly manufactured .....	208,758	49,736	91,561	214,204	41,943	94,299	Partiellement ouverts
Totals, all Canadian farm products.	966,169	252,943	286,907	1,095,257	294,815	341,178	Entièrement ou principalement ouverts
Total, tous produits agricoles canadiens.							
<b>2. Foreign Farm Products:<sup>2</sup></b>							
<b>Field crops:</b>							
Raw materials .....	364	—	364	14	—	15	Grandes cultures:
Partly manufactured .....	2,038	22	1,466	1,075	21	859	Produits bruts
Fully or chiefly manufactured .....	18,326	254	9,304	16,799	294	9,195	Partiellement ouverts
Totals, field crops .....	20,728	276	11,134	17,888	315	10,070	Entièrement ou principalement ouverts
Total, grandes cultures							
<b>Animal husbandry:</b>							
Raw materials .....	—	—	—	—	—	—	Élevage:
Partly manufactured .....	—	—	—	—	—	—	Produits bruts
Fully or chiefly manufactured .....	4	—	1	3	—	2	Partiellement ouverts
Totals, animal husbandry .....	4	—	1	3	—	2	Entièrement ou principalement ouverts
Total, élevage							
<b>All foreign farm products:</b>							
Raw materials .....	364	—	364	15	—	15	Tous produits agricoles étrangers:
Partly manufactured .....	2,038	22	1,466	1,075	21	859	Produits bruts
Fully or chiefly manufactured .....	18,330	254	9,306	16,801	294	9,198	Partiellement ouverts
Totals, all foreign farm products	20,732	276	11,136	17,891	315	10,072	Entièrement ou principalement ouverts
Total, tous produits agricoles étrangers.							
<b>3. All Farm Products (1 and 2):</b>							
<b>Field crops:</b>							
Raw materials .....	634,348	197,403	102,414	689,894	246,867	87,037	Grandes cultures:
Partly manufactured .....	11,875	23	6,160	11,808	21	6,159	Produits bruts
Fully or chiefly manufactured .....	194,523	44,893	88,291	191,693	36,573	90,828	Partiellement ouverts
Totals, field crops .....	840,746	242,319	196,864	893,394	283,461	184,025	Entièrement ou principalement ouverts
Total, grandes cultures							
<b>Animal husbandry:</b>							
Raw materials .....	100,672	4,022	82,526	168,134	4,451	148,193	Élevage:
Partly manufactured .....	12,917	1,782	6,078	12,306	1,555	6,364	Produits bruts
Fully or chiefly manufactured .....	32,566	5,096	12,575	39,313	5,664	12,668	Partiellement ouverts
Totals, animal husbandry .....	146,155	10,900	101,179	219,754	11,669	167,225	Entièrement ou principalement ouverts
Total, élevage							
<b>All farm products:</b>							
Raw materials .....	735,020	201,425	184,939	858,028	251,318	235,230	Tous produits agricoles:
Partly manufactured .....	24,792	1,805	12,238	24,114	1,576	12,523	Produits bruts
Fully or chiefly manufactured .....	227,089	49,990	100,866	231,006	42,237	103,496	Partiellement ouverts
Totals, all farm products .....	986,901	253,219	298,043	1,113,148	295,131	351,250	Entièrement ou principalement ouverts
Total, tous produits agricoles							

<sup>1</sup> Includes commodities actually produced in their original state on Canadian farms.<sup>2</sup> Includes all materials or commodities such as Canada does not produce in their original forms.<sup>3</sup> Less than 500 dollars.<sup>1</sup> Y compris les denrées vraiment produites sous leur forme première dans les fermes canadiennes.<sup>2</sup> Y compris toutes les matières premières ou denrées que le Canada ne produit pas sous leur forme première.<sup>3</sup> Moins de 500 dollars.

TABLE 3. Values of Imports of Products of Farm Origin into Canada for Consumption from All Countries, the United Kingdom and the United States, 1957 and 1958

TABLEAU 3. Valeur des importations au Canada pour consommation de produits d'origine agricole, en provenance de tous les pays, du Royaume-Uni et des États-Unis, 1957 et 1958

Item	1957			1958			Énumération
	All countries	United Kingdom	United States	All countries	United Kingdom	United States	
	Tous pays	Royaume-Uni	États-Unis	Tous pays	Royaume-Uni	États-Unis	
thousand dollars — milliers de dollars							
<b>1. Canadian Farm Products:<sup>1</sup></b>							
Field crops:							<b>1. Produits agricoles canadiens<sup>1</sup>:</b>
Raw materials .....	128,482	458	118,643	134,976	494	119,037	Grandes cultures:
Partly manufactured .....	10,462	14	9,669	10,151	5	9,371	Produits bruts
Fully or chiefly manufactured .....	87,568	24,579	48,856	89,598	26,079	48,161	Partiellement ouverts
Totals, field crops .....	226,511	25,051	177,168	234,726	26,578	176,570	Entièrement ou principalement ouverts
							Total, grandes cultures
Animal husbandry:							Élevage:
Raw materials .....	42,885	3,244	24,985	41,391	2,635	24,042	Produits bruts
Partly manufactured .....	33,800	19,856	7,982	29,113	16,660	7,081	Partiellement ouverts
Fully or chiefly manufactured .....	113,094	58,124	21,870	103,910	51,140	20,929	Entièrement ou principalement ouverts
Totals, animal husbandry .....	189,780	81,224	54,837	174,414	70,435	52,052	Total, élevage
All Canadian farm products:							Tous produits agricoles canadiens:
Raw materials .....	171,367	3,701	143,628	176,367	3,129	143,080	Produits bruts
Partly manufactured .....	44,262	19,870	17,651	39,264	16,666	16,453	Partiellement ouverts
Fully or chiefly manufactured .....	200,662	82,703	70,726	193,508	77,219	69,090	Entièrement ou principalement ouverts
Totals, all Canadian farm products.	416,291	106,275	232,005	409,140	97,014	228,622	Total, tous produits agricoles canadiens.
<b>2. Foreign Farm Products:<sup>2</sup></b>							
Field crops:							<b>2. Produits agricoles étrangers<sup>2</sup>:</b>
Raw materials .....	233,449	1,478	97,950	222,391	2,009	86,176	Grandes cultures:
Partly manufactured .....	102,396	1,119	15,293	87,477	3,918	13,220	Produits bruts
Fully or chiefly manufactured .....	296,034	31,384	159,052	311,648	29,145	167,370	Partiellement ouverts
Totals, field crops .....	631,878	33,981	272,294	621,515	35,072	266,766	Entièrement ou principalement ouverts
							Total, grandes cultures
Animal husbandry:							Élevage:
Raw materials .....	9,738	2,232	6,338	10,863	3,929	5,656	Produits bruts
Partly manufactured .....	91	—	54	40	—	6	Partiellement ouverts
Fully or chiefly manufactured .....	13,328	433	8,561	13,832	405	9,162	Entièrement ou principalement ouverts
Totals, animal husbandry .....	23,158	2,665	14,952	24,734	4,334	14,824	Total, élevage
All foreign farm products:							Tous produits agricoles étrangers:
Raw materials .....	243,187	3,710	104,288	233,254	5,938	91,832	Produits bruts
Partly manufactured .....	102,487	1,119	15,346	87,516	3,918	13,226	Partiellement ouverts
Fully or chiefly manufactured .....	309,362	31,818	167,613	325,480	29,550	176,532	Entièrement ou principalement ouverts
Totals, all foreign farm products	655,036	36,646	287,247	646,249	39,406	281,589	Total, tous produits agricoles étrangers.
<b>3. All Farm Products (1 and 2):</b>							
Field crops:							<b>3. Tous produits agricoles (1 et 2):</b>
Raw materials .....	361,930	1,936	216,592	357,367	2,503	205,213	Grandes cultures:
Partly manufactured .....	112,857	1,133	25,262	97,628	3,924	22,591	Produits bruts
Fully or chiefly manufactured .....	383,602	55,963	207,908	401,247	55,224	215,331	Partiellement ouverts
Totals, field crops .....	858,390	59,032	449,462	856,241	61,651	443,335	Entièrement ou principalement ouverts
							Total, grandes cultures
Animal husbandry:							Élevage:
Raw materials .....	52,624	5,476	31,323	52,254	6,564	29,698	Produits bruts
Partly manufactured .....	33,892	19,856	8,036	29,152	16,660	7,087	Partiellement ouverts
Fully or chiefly manufactured .....	126,422	58,558	30,430	117,741	51,545	30,090	Entièrement ou principalement ouverts
Totals, animal husbandry .....	212,937	83,889	69,789	199,148	74,770	66,876	Total, élevage
All farm products:							Tous produits agricoles:
Raw materials .....	414,554	7,411	247,916	409,621	9,067	234,912	Produits bruts
Partly manufactured .....	146,749	20,989	32,997	126,780	20,584	29,678	Partiellement ouverts
Fully or chiefly manufactured .....	510,024	114,521	238,339	518,988	106,769	245,621	Entièrement ou principalement ouverts
Totals, all farm products .....	1,071,327	142,921	519,252	1,055,389	136,421	510,211	Total, tous produits agricoles

<sup>1</sup> Includes all commodities of which the basic raw materials are such as Canadian farms produce.<sup>2</sup> Includes all materials or commodities such as Canada does not produce in their original forms.<sup>1</sup> Y compris toutes les denrées composées de matières premières provenant de la ferme canadienne.<sup>2</sup> Y compris toutes les matières premières ou denrées que le Canada ne produit pas sous leur forme première.

## Exports of Specified Commodities

## Exportations de certaines denrées

Table 4 shows exports of specified agricultural commodities during the last five years in comparison with the average for the pre-war period 1935-39.

Le tableau 4 donne les exportations de certaines denrées agricoles durant les cinq dernières années en comparaison de la moyenne de la période d'avant-guerre 1935-39.

TABLE 4. Exports of Specified Agricultural Commodities from Canada, 1954-58, with Five-Year Averages, 1935-39

TABLEAU 4. Exportations canadiennes de certaines denrées agricoles, 1954-58 et moyennes quinquennales, 1935-1939

Commodity		Average — Moyenne 1935-1939	1954	1955	1956	1957	1958		Denrée
Wheat and wheat flour <sup>1</sup> .....	'000 bu.	164,517 <sup>2</sup>	251,909	312,260 <sup>3</sup>	264,396 <sup>3</sup>	320,293 <sup>3</sup>	294,113 <sup>4</sup>	'000 boiss.	Blé et farine de blé <sup>1</sup>
Cattle and calves.....	No.	242,836	89,194	67,613	56,517	387,532	670,484	nomb.	Bêtes à cornes et veaux
Sheep .....	"	3,298	2,402	8,874	5,090	17,788	41,318	"	Moutons
Pork <sup>5</sup> .....	'000 lb.	179,630	60,607	64,109	55,408	38,183	63,493	'000 liv.	Porc <sup>5</sup>
Beef <sup>5</sup> .....	"	10,899	22,580	12,787	18,874	55,312	63,924	"	Boeuf <sup>5</sup>
Canned hams <sup>6</sup> .....	"	3	11,335	11,672	9,096	3,890	4,315	"	Jambons en boîtes <sup>6</sup>
Other canned meats <sup>6</sup> .....	"	1,999	38,885	3,247	2,346	1,351	1,999	"	Autres viandes en boîtes <sup>6</sup>
Butter.....	"	6,643	143	7,403	2,115	4	5	"	Beurre
Cheese.....	"	79,700	5,006	13,739	12,217	8,456	15,701	"	Fromage
Condensed milk .....	"	2,302	1,768	1,314	2,575	681	—	"	Lait condensé
Evaporated milk .....	"	21,657	6,284	5,307	6,319	4,649	3,152	"	Lait évaporé
Whole-milk powder.....	"	5,591	14,257	16,134	17,252	16,435	17,530	"	Lait entier en poudre
Skim-milk powder .....	"	10,432	5,878	5,900	719	46,488	"	"	Lait écrémé en poudre
Eggs in the shell .....	'000 doz.	1,445	6,814	3,773	3,743	9,276	14,043	'000 douz.	Oeufs en coquille
Eggs, dried .....	'000 lb.	7	60	1	8	66	84	'000 liv.	Oeufs déshydratés
Eggs, frozen .....	"	7	86	4	7	38	6,414	"	Oeufs gelés
Fresh apples.....	'000 bu.	6,404	2,137	2,327	2,390	2,026	2,851	'000 boiss.	Pommes fraîches
Dried apples .....	'000 lb.	1,367	8	163	193	254	169	'000 liv.	Pommes tapées
Canned apples .....	"	11,746	344	451	1,247	715	2,828	"	Pommes en boîtes

<sup>1</sup> Export clearances, imports into the United States, bagged seed wheat, and adjusted customs exports of wheat flour in terms of grain equivalent, crop years beginning August 1.

<sup>2</sup> Average 1936-1939.

<sup>3</sup> Revised to include exports of bagged seed wheat. Data re exports of bagged seed wheat derived from Canadian Wheat Board records 1955-56 and 1956-57; 1957-58 compiled from Canadian Customs returns, adjusted to remove effect of time lag.

<sup>4</sup> Preliminary, unadjusted Customs returns for both wheat flour and bagged seed wheat.

<sup>5</sup> Dressed-carass basis, does not include canned meats.

<sup>6</sup> Product weight.

<sup>7</sup> No exports shown.

<sup>8</sup> Less than 500 pounds.

<sup>1</sup> Sorties d'exportations, importations aux États-Unis, blé de semence ensaché, et exportations douanières rectifiées de farine de blé, exprimées en équivalent de grain, campagnes agricoles commençant le 1<sup>er</sup> août.

<sup>2</sup> Moyenne 1936-1939.

<sup>3</sup> Chiffres revus de façon à inclure les exportations de blé de semence ensaché. Les chiffres sur les exportations de blé de semence ensaché sont ceux des années 1955-1956 et 1956-1957 de la Commission canadienne du blé; ceux de 1957-1958 ont été puisés dans les rapports des douanes canadiennes et ont été rectifiés en vue de supprimer l'effet du décalage.

<sup>4</sup> Dans le cas de la farine de blé et du blé de semence ensaché, ils s'agit des chiffres provisoires non rectifiés des douanes.

<sup>5</sup> Poids abattu et habillé; la viande en boîtes n'est pas incluse.

<sup>6</sup> Poids des produits.

<sup>7</sup> Aucune exportation déclarée.

<sup>8</sup> Moins de 500 livres.

**METEOROLOGICAL RECORDS**  
**DONNÉES MÉTÉOROLOGIQUES**

**TABLE 1. Temperatures in Degrees Fahrenheit at the Canada Department of Agriculture Experimental Farms by Month, July-September, 1959, Compared with Normal**

**TABLÉAU 1. Temperature en degrés Fahrenheit au ministère fédéral de l'Agriculture, fermes expérimentales, par mois, juillet-septembre 1959 comparativement à la normale**

Source: Meteorological Branch, Department of Transport

Source: Division de la météorologie, ministère des Transports

Experimental farm — Ferme expérimentale	July — Juillet				August — Août				September — Septembre			
	High — Maximum	Low — Minimum	Mean — Moyenne	Normal — Normale	High — Maximum	Low — Minimum	Mean — Moyenne	Normal — Normale	High — Maximum	Low — Minimum	Mean — Moyenne	Normal — Normale
Charlottetown, P.E.I. ....	85	52	69	66	83	42	64	66	80	37	60	58
Kentville, N.S. ....	88	47	68	66	88	32	65	65	84	35	60	58
Nappan, N.S. ....	86	41	66	64	80	33	64	63	79	30	58	56
Fredericton, N.B. ....	46	28	37	34	41	24	32	31	36	26	28	27
L'Assomption, (P.Q.) ....	94	48	70	69	89	43	69	66	85	29	61	58
Lennoxville, (P.Q.) ....	95	41	70	66	90	37	69	64	87	27	60	56
Normandin, (P.Q.) ....	88	38	66	63	85	38	61	60	84	27	54	52
Ste-Anne-de-la-Pocatière, (P.Q.) ..	92	41	70	65	81	39	61	63	87	31	57	55
Delhi, Ont. ....	90	45	71	70	90	43	74	68	91	26	65	62
Harrow, Ont. ....	89	54	72	73	87	50	74	71	88	33	66	64
Kapuskasing, Ont. ....	93	43	67	63	86	46	62	60	87	26	53	51
Ottawa, Ont. ....	92	51	71	69	92	43	72	66	86	34	62	58
Brandon, Man. ....	91	40	67	67	95	38	65	63	76	22	52	53
Morden, Man. ....	100	43	70	69	94	45	69	66	84	29	54	56
Indian Head, Sask. ....	98	46	67	66	93	36	64	63	77	22	50	52
Scott, Sask. ....	92	42	66	63	91	35	58	60	75	22	47	50
Swift Current, Sask. ....	93	45	66	67	92	33	63	64	82	26	51	54
Beaverlodge, Alta. ....	90	37	61	60	76	34	53	58	69	22	48	50
Fort Vermilion, Alta. ....	92	39	63	62	75	34	54	58	68	17	47	47
Lacombe, Alta. ....	94	40	63	62	84	35	55	59	79	22	48	50
Lethbridge, Alta. ....	96	45	67	65	95	42	62	63	87	29	52	54
Manyberries, Alta. ....	95	41	68	68	92	38	63	66	89	20	52	50
Agassiz, B.C. ....	91	48	65	64	80	45	61	64	78	40	57	59
Sidney, B.C. ....	85	45	63	62	76	46	61	62	70	43	55	57
Summerland, B.C. ....	95	41	70	70	95	43	65	68	79	40	57	60

**TABLE 2. Precipitation in Inches at the Canada Department of Agriculture Experimental Farms by Month, July-September, 1959 Compared with Normal**

**TABLÉAU 2. Précipitation en pouces au ministère fédéral de l'Agriculture fermes expérimentales par mois, juillet-septembre 1959 comparativement à la normale**

Source: Meteorological Branch, Department of Transport

Source: Division de la météorologie, ministère des Transports

Experimental farm — Ferme expérimentale	July — Juillet		August — Août		September — Septembre	
	Actual	Normal	Actual	Normal	Actual	Normal
	Réelle	Normale	Réelle	Normale	Réelle	Normale
Charlottetown, P.E.I. ....	1.9	2.8	2.9	3.5	2.3	4.1
Kentville, N.S. ....	2.4	2.9	3.6	3.4	3.7	3.5
Nappan, N.S. ....	1.8	2.6	3.3	3.2	3.2	3.7
Fredericton, N.B. ....	3.1	3.1	5.1	3.4	4.0	3.6
L'Assomption, (P.Q.) ....	2.4	3.7	6.6	3.3	2.0	3.6
Lennoxville, (P.Q.) ....	1.1	4.1	6.4	3.4	2.1	3.5
Normandin, (P.Q.) ....	5.8	3.9	4.5	3.2	3.4	3.5
Ste-Anne-de-la-Pocatière, (P.Q.) ..	3.8	3.9	5.7	3.6	3.3	3.8
Delhi, Ont. ....	2.0	3.2	6.2	2.6	2.6	3.3
Harrow, Ont. ....	3.5	2.2	4.3	2.2	2.7	4.7
Kapuskasing, Ont. ....	2.8	3.3	4.7	3.1	3.3	3.2
Ottawa, Ont. ....	3.5	3.5	4.2	3.0	4.1	3.1
Brandon, Man. ....	2.1	3.0	1.8	2.5	5.1	1.7
Morden, Man. ....	1.9	2.8	3.6	2.2	1.9	2.1
Indian Head, Sask. ....	0.9	2.0	1.7	1.9	4.8	1.4
Scott, Sask. ....	1.0	2.1	2.5	1.7	1.7	1.2
Swift Current, Sask. ....	1.4	2.1	0.7	1.8	2.3	1.3
Beaverlodge, Alta. ....	1.4	2.3	2.7	1.9	0.9	1.8
Fort Vermilion, Alta. ....	1.3	1.9	2.4	1.7	0.3	1.3
Lacombe, Alta. ....	3.0	2.9	2.0	2.5	1.1	1.6
Lethbridge, Alta. ....	0.6	1.7	2.9	1.3	0.8	1.8
Lethbridge, Alta. ....	0.2	1.3	1.3	0.8	0.9	1.0
Manyberries, Alta. ....	2.3	1.7	3.0	1.8	7.3	3.7
Agassiz, B.C. ....	0.7	0.7	0.5	0.8	3.3	1.4
Sidney, B.C. ....	0.7	0.8	0.5	0.7	1.5	0.8
Summerland, B.C. ....	0.2	0.8	0.5	0.7	1.5	0.8

## PRICES OF AGRICULTURAL PRODUCE

## PRIX DES PRODUITS AGRICOLES

TABLE 1. Canadian Wheat Board Monthly Average Cash Prices<sup>1</sup> per Bushel of Wheat, Basis in Store Fort William-Port Arthur, July-September, 1959TABLEAU 1. Prix moyen comptant<sup>2</sup> du blé, par boisseau, en entrepôt à Fort William-Port Arthur, juillet à septembre, 1959 (Commission canadienne du blé)

Item	July <sup>1</sup> — Juillet <sup>2</sup>	August <sup>3</sup> — Août <sup>3</sup>	September <sup>3</sup> — Septembre <sup>3</sup>	Énumération
	cents and eighths			
	cents et huitièmes de cent			
<b>Initial payment to producers:</b>				<b>Versement initial aux producteurs:</b>
1 Northern.....	140	140	140	1 du Nord
2 Northern.....	136	136	136	2 du Nord
3 Northern.....	132	132	132	3 du Nord
4 Northern.....	125	125	125	4 du Nord
No. 5 Wheat .....	108	108	108	No 5
No. 6 Wheat .....	102	102	102	No 6
Feed Wheat.....	96	96	96	Fourrager
1 C.W. Garnet.....	122	122	122	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet.....	117	117	117	2 C.O. Garnet
1 Alberta Red Winter.....	124	124	124	1 Alberta rouge d'hiver
2 Alberta Winter.....	119	119	119	2 Alberta d'hiver
1 C.W. Amber Durum .....	140	140	140	1 C.O. Amber Durum
2 C.W. Amber Durum .....	136	136	136	2 C.O. Amber Durum
3 C.W. Amber Durum .....	132	132	132	3 C.O. Amber Durum
<b>International Wheat Agreement and domestic sales:</b>				<b>Prix domestiques et d'après l'accord international sur le blé:</b>
1 Northern.....	167/1	165/6	164/6	1 du Nord
2 Northern.....	164/1	163/3	162/6	2 du Nord
3 Northern.....	154/1	153/3	152/6	3 du Nord
4 Northern.....	144/1	146/1	146/6	4 du Nord
No. 5 Wheat .....	141/1	143/3	143/6	No 5
No. 6 Wheat .....	140/1	141/4	141/6	No 6
Feed Wheat.....	138/1	139/4	139/6	Fourrager
1 C.W. Garnet.....	151/1	151/6	151/6	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet.....	147/1	147/6	147/6	2 C.O. Garnet
3 C.W. Garnet.....	144/1	144/6	144/6	3 C.O. Garnet
1 Alberta Red Winter.....	152/1	152/6	152/6	1 Alberta rouge d'hiver
2 Alberta Winter.....	147/1	147/6	147/6	2 Alberta d'hiver
3 Alberta Winter.....	143/1	143/6	143/6	3 Alberta d'hiver
1 C.W. Amber Durum .....	186/1	181/3	180/2	1 C.O. Amber Durum
2 C.W. Amber Durum .....	183/1	177/5	176/2	2 C.O. Amber Durum
3 C.W. Amber Durum .....	170/4	166/5	164/6	3 C.O. Amber Durum
<b>Export (class II):</b>				<b>Prix d'exportation (classe II):</b>
1 Northern.....	167/1	165/6	164/6	1 du Nord
2 Northern.....	164/1	163/3	162/6	2 du Nord
3 Northern.....	154/1	153/3	152/6	3 du Nord
4 Northern.....	144/1	146/1	146/6	4 du Nord
No. 5 Wheat .....	141/1	143/3	143/6	No 5
No. 6 Wheat .....	140/1	141/4	141/6	No 6
Feed Wheat.....	138/1	139/4	139/6	Fourrager
1 C.W. Garnet.....	151/1	151/6	151/6	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet.....	147/1	147/6	147/6	2 C.O. Garnet
3 C.W. Garnet.....	144/1	144/6	144/6	3 C.O. Garnet
1 C.W. Amber Durum .....	186/1	181/3	180/2	1 C.O. Amber Durum
2 C.W. Amber Durum .....	183/1	177/5	176/2	2 C.O. Amber Durum
3 C.W. Amber Durum .....	170/4	166/5	164/6	3 C.O. Amber Durum

<sup>1</sup> Averages of prices fixed daily by the Canadian Wheat Board.<sup>1</sup> Moyennes des prix établis chaque jour par la Commission canadienne du blé.<sup>2</sup> 1958-1959 Pool.<sup>2</sup> Pool de 1958-1959.<sup>3</sup> 1959-1960 Pool.<sup>3</sup> Pool de 1959-1960.

**TABLE 2. Canadian Wheat Board Monthly Average Cash Prices<sup>1</sup> per Bushel of Wheat, Basis in Store  
Vancouver, July-September, 1959**

**TABLÉAU 2. Prix moyen comptant<sup>1</sup> du blé, par boisseau, en entrepôt à Vancouver,  
juillet à septembre 1959 (Commission canadienne du blé)**

Item	July <sup>2</sup> Juillet <sup>2</sup>	August <sup>3</sup> Août <sup>3</sup>	September <sup>3</sup> Septembre <sup>3</sup>	Énumération
	cents and eighths cents et huitièmes de cent			
<b>Initial payment to producers:</b>				<b>Versement initial aux producteurs:</b>
1 Northern .....	140	140	140	1 du Nord
2 Northern .....	136	136	136	2 du Nord
3 Northern .....	132	132	132	3 du Nord
4 Northern .....	125	125	125	4 du Nord
No. 5 Wheat .....	108	108	108	N° 5
No. 6 Wheat .....	102	102	102	N° 6
Feed Wheat .....	96	96	96	Fourrager
1 C.W. Garnet .....	122	122	122	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet .....	117	117	117	2 C.O. Garnet
1 Alberta Red Winter .....	124	124	124	1 Alberta rouge d'hiver
2 Alberta Winter .....	119	119	119	2 Alberta d'hiver
1 C.W. Amber Durum .....	140	140	140	1 C.O. Amber Durum
2 C.W. Amber Durum .....	136	136	136	2 C.O. Amber Durum
3 C.W. Amber Durum .....	132	132	132	3 C.O. Amber Durum
<b>International Wheat Agreement and domestic sales:</b>				<b>Prix domestiques et d'après l'accord international sur le blé:</b>
1 Northern .....	175/4	174/1	173/1	1 du Nord
2 Northern .....	172/4	171/6	171/1	2 du Nord
3 Northern .....	162/4	161/6	161/1	3 du Nord
4 Northern .....	152/4	154/4	155/1	4 du Nord
No. 5 Wheat .....	148/4	151/4	152/1	N° 5
No. 6 Wheat .....	147/4	149/5	150/1	N° 6
Feed Wheat .....	144/4	147/2	148/1	Fourrager
1 C.W. Garnet .....	150/4	151/6	152/1	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet .....	146/4	147/6	148/1	2 C.O. Garnet
3 C.W. Garnet .....	143/4	144/6	145/1	3 C.O. Garnet
1 Alberta Red Winter .....	150/4	151/6	154/1	1 Alberta rouge d'hiver
2 Alberta Winter .....	146/4	147/6	150/1	2 Alberta d'hiver
3 Alberta Winter .....	141/4	142/6	145/1	3 Alberta d'hiver
<b>Export (Class II):</b>				<b>Prix d'exportation (Classe II):</b>
1 Northern .....	175/4	174/1	173/1	1 du Nord
2 Northern .....	172/4	171/6	171/1	2 du Nord
3 Northern .....	162/4	161/6	161/1	3 du Nord
4 Northern .....	152/4	154/4	155/1	4 du Nord
No. 5 Wheat .....	148/4	151/4	152/1	N° 5
No. 6 Wheat .....	147/4	149/5	150/1	N° 6
Feed Wheat .....	144/4	147/2	148/1	Fourrager
1 C.W. Garnet .....	150/4	151/6	152/1	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet .....	146/4	147/6	148/1	2 C.O. Garnet
3 C.W. Garnet .....	143/4	144/6	145/1	3 C.O. Garnet
1 Alberta Red Winter .....	150/4	151/6	154/1	1 Alberta rouge d'hiver
2 Alberta Winter .....	146/4	147/6	150/1	2 Alberta d'hiver
3 Alberta Winter .....	141/4	142/6	145/1	3 Alberta d'hiver

<sup>1</sup> Averages of prices fixed daily by the Canadian Wheat Board.

<sup>1</sup> Moyennes des prix établis chaque jour par la Commission canadienne du blé.

<sup>2</sup> 1958-1959 Pool.

<sup>2</sup> Pool de 1958-1959.

<sup>3</sup> 1959-1960 Pool.

<sup>3</sup> Pool de 1959-1960.

TABLE 3. Canadian Wheat Board Monthly Average Cash Prices<sup>1</sup> per Bushel of Oats and Barley, Basis in Store  
Fort William-Port Arthur, July-September, 1959

TABLEAU 3. Prix moyen comptant<sup>1</sup> de l'avoine et de l'orge, par boisseau, en entrepôt à Fort William-Port Arthur, juillet à septembre 1959 (Commission canadienne du blé)

Item	July <sup>2</sup> — Juillet <sup>2</sup>	August <sup>3</sup> — Août <sup>3</sup>	September <sup>3</sup> — Septembre <sup>3</sup>	Énumération
	cents and eighths cents et huitièmes de cent			
<b>Oats:</b>				<b>Avoine:</b>
Initial payment to producers:				Versement initial aux producteurs:
2 C.W. ....	60	60	60	2 C.O.
Extra 3 C.W. ....	57	57	57	3 Extra C.O.
3 C.W. ....	57	57	57	3 C.O.
Extra 1 Feed ....	57	57	57	1 Extra fourragère
1 Feed.....	55	55	55	1 Fourragère
2 Feed.....	50	50	50	2 Fourragère
3 Feed.....	45	45	45	3 Fourragère
Domestic and export:				Prix domestiques et d'exportation:
2 C.W. ....	76	76/7	77/4	2 C.O.
Extra 3 C.W. ....	74/6	75/5	76/2	3 Extra C.O.
3 C.W. ....	72/4	73	74	3 C.O.
Extra 1 Feed ....	72/2	73	74	1 Extra fourragère
1 Feed.....	70/1	71/7	73	1 Fourragère
2 Feed.....	67/1	68/7	70	2 Fourragère
3 Feed.....	64/1	65/7	67	3 Fourragère
<b>Barley:</b>				<b>Orge:</b>
Initial payment to producers:				Versement initial aux producteurs:
1 C.W. Six-Row ....	98	98	98	1 C.O. à six rangs
2 C.W. Six-Row ....	98	98	98	2 C.O. à six rangs
3 C.W. Six-Row ....	96	96	96	3 C.O. à six rangs
4 C.W. Six-Row ....	88	88	88	4 C.O. à six rangs
1 C.W. Two-Row ....	91	91	91	1 C.O. à deux rangs
2 C.W. Two-Row ....	91	91	91	2 C.O. à deux rangs
3 C.W. Two-Row ....	88	88	88	3 C.O. à deux rangs
1 Feed.....	87	87	87	1 Fourragère
2 Feed.....	83	83	83	2 Fourragère
3 Feed.....	76	76	76	3 Fourragère
Domestic and export:				Prix domestiques et d'exportation:
1 C.W. Six-Row ....	107/1	108/3	108/4	1 C.O. à six rangs
2 C.W. Six-Row ....	107/1	108/3	108/4	2 C.O. à six rangs
3 C.W. Six-Row ....	105/1	106/3	106/4	3 C.O. à six rangs
4 C.W. Six-Row ....	92/7	95/3	96	4 C.O. à six rangs
1 C.W. Two-Row ....	105/1	106/3	106/4	1 C.O. à deux rangs
2 C.W. Two-Row ....	105/1	106/3	106/4	2 C.O. à deux rangs
3 C.W. Two-Row ....	96/1	97/3	97/4	3 C.O. à deux rangs
1 Feed.....	90/7	93/3	94	1 Fourragère
2 Feed.....	90/3	92/3	92	2 Fourragère
3 Feed.....	87/3	89/3	89	3 Fourragère

<sup>1</sup> Averages of prices fixed daily by the Canadian Wheat Board.

<sup>1</sup> Moyennes des prix établis chaque jour par la Commission canadienne du blé.

<sup>2</sup> 1958-59 Pool.

<sup>2</sup> Pool de 1958-59.

<sup>3</sup> 1959-60 Pool.

<sup>3</sup> Pool de 1959-60.

TABLE 4. Winnipeg Grain Exchange Monthly Averages of Closing Cash Prices per Bushel of Oats, Barley, Rye and Flaxseed, Basis in Store Fort William-Port Arthur, July-September, 1959

TABLEAU 4. Prix moyen comptant, à la fermeture du marché de Winnipeg, de l'avoine, de l'orge, du seigle et de la graine de lin, par boisseau, en magasin à Fort William-Port Arthur, juillet à septembre 1959

Item	July — Juillet	August — Août	September — Septembre	Énumération
	cents and eighths — cents et huitièmes de cent			
<b>Oats:</b>				<b>Avoine:</b>
Domestic and export:				Prix domestiques et d'exportation:
2 C.W.....	75/4	76/1	76/6	2 C.O.
Extra 3 C.W. ....	73/4	74/1	74/6	3 Extra C.O.
3 C.W.....	71/4	72/5	73/3	3 C.O.
Extra 1 Feed.....	71/4	72/5	73/3	1 Extra fourragère
1 Feed .....	70	71/5	72/2	1 Fourragère
2 Feed .....	66/4	68/2	69/1	2 Fourragère
3 Feed .....	63/4	65/2	66/1	3 Fourragère
<b>Barley:</b>				<b>Orge:</b>
Domestic and export:				Prix domestiques et d'exportation:
1 C.W. Six-Row .....	100/1	102/7	102/7	1 C.O. à six rangs
2 C.W. Six-Row .....	100/1	102/7	102/7	2 C.O. à six rangs
3 C.W. Six-Row .....	94/4	95/3	96/6	3 C.O. à six rangs
4 C.W. Six-Row .....	90/4	93	93/4	4 C.O. à six rangs
1 C.W. Two-Row .....	96/1	98/7	98/7	1 C.O. à deux rangs
2 C.W. Two-Row .....	96/1	98/7	98/7	2 C.O. à deux rangs
3 C.W. Two-Row .....	90/4	93	94/6	3 C.O. à deux rangs
1 Feed .....	90/4	93	93/4	1 Fourragère
2 Feed .....	88/5	91/4	91/1	2 Fourragère
3 Feed .....	85/5	88/4	88/1	3 Fourragère
<b>Rye:</b>				<b>Seigle:</b>
Producers', domestic and export prices:				Prix des producteurs, domestiques et d'exportation:
2 C.W.....	111/5	113/2	111/2	2 C.O.
3 C.W.....	109/2	110/3	106/7	3 C.O.
4 C.W.....	102/6	103/6	97/7	4 C.O.
Ergoty.....	98/6	100/2	95/7	Ergoté
<b>Flaxseed:</b>				<b>Graine de lin:</b>
Producers', domestic and export prices:				Prix des producteurs, domestiques et d'exportation:
1 C.W.....	302/1	327/4	342/4	1 C.O.
2 C.W.....	297/1	318/6	335/7	2 C.O.
3 C.W.....	270/1	293/2	307/6	3 C.O.

TABLE 5. Monthly Average Prices<sup>1</sup> per Bushel of Grains in the United States, July-September, 1959TABLEAU 5. Prix moyens mensuels<sup>1</sup>, par boisseau, du grain aux États-Unis, juillet-septembre 1959

Source: Agricultural Marketing Service, United States Department of Agriculture

Source: Service des marchés, département de l'Agriculture des États-Unis

Grain and grade	July — Juillet	August — Août	September — Septembre	Grain et classe
	cents	cents	cents	
<b>Wheat:</b>				<b>Blé:</b>
No. 2 Hard Winter, Kansas City .....	193.6	199.3	201.3	N° 2 dur d'hiver, Kansas City
No. 1 Dark Northern Spring, Minneapolis .....	229.5	224.1	224.3	N° 1 Nord, foncé, de printemps, Minneapolis
<b>Corn:</b>				<b>Mais:</b>
No. 3 Yellow, Chicago .....	126.5	127.2	116.3	N° 3 jaune, Chicago
<b>Oats:</b>				<b>Avoine:</b>
No. 3. White, Chicago .....	70.1	70.4	68.6	N° 3 blanche, Chicago
No. 3. White, Minneapolis .....	68.0	67.1	66.9	N° 3 blanche, Minneapolis
<b>Barley:</b>				<b>Orge:</b>
No. 3, Minneapolis .....	116.0	112.0	109.4	N° 3, Minneapolis
<b>Rye:</b>				<b>Seigle:</b>
No. 2, Minneapolis .....	124.2	126.1	125.6	N° 2, Minneapolis

<sup>1</sup> Weighted according to reported daily cash sales.<sup>1</sup> Pondérés d'après les ventes journalières au comptant déclarées.

TABLE 6. Mid-Month Prices of Flour, Bran, Shorts and Middlings at Principal Markets, July-September, 1959

TABLEAU 6. Prix le 15 du mois de la farine, du son, du gru rouge et du gru blanc, sur les principaux marchés, juillet-septembre 1959

Source: For Canadian Markets, Prices Section, Dominion Bureau of Statistics; for Minneapolis, The Northwestern Miller and Daily Market Record

Source: Pour les marchés canadiens, Section des prix, Bureau fédéral de la statistique; pour Minneapolis, The Northwestern Miller et Daily Market Record.

Basis of Quotations: Montreal and Toronto—carlots, f.o.b. Ontario and Montreal lake and rail points: Winnipeg—flour, less carlots, f.o.b. rail destination: bran, shorts and middlings, 100-lb. sacks, carlots, f.o.b. mill-door, Winnipeg: Vancouver—flour, carlots or mixed carlots, f.o.b. rail destination: Minneapolis—carlots, prompt delivery.

Prices of millfeeds at Montreal and Toronto are quotations as on the Thursday nearest the middle of the month: other Canadian prices are as at the 15th of the month. Prices at Minneapolis are quotations as on the Friday nearest the middle of the month.

Bases des cotes: Montréal et Toronto—lots d'un wagon, f.à.b. par lac et rail d'Ontario et de Montréal: Winnipeg—farine, lots de moins d'un wagon, f.à.b. destination, par rail: son, gru rouge et gru blanc, en sacs de 100 livres, lots d'un wagon, f.à.b. à la meunerie, Winnipeg: Vancouver—farine, lots d'un wagon ou wagons mixtes, f.à.b. à destination, par rail: Minneapolis—lots d'un wagon, prompt livraison.

Les prix des issues de meunerie à Montréal et Toronto sont les cotes du jeudi les plus rapproché du milieu du mois; les prix ailleurs au Canada sont ceux du 15 du mois. Les prix à Minneapolis sont ceux du vendredi le plus rapproché du milieu du mois.

Item and market	July — Juillet	August — Août	September — Septembre	Produits et marché
	\$	\$	\$	
<b>Flour:</b>				<b>Farine:</b>
First patents, Montreal .....	cwt. 6.15	6.20	6.20	cwt. 1 <sup>re</sup> patente, Montréal
Ontario winter wheat delivered Montreal .....	" 5.50	5.80	5.80	" Blé d'hiver d'Ontario livré à Montréal
First patents, Toronto .....	" 6.15	6.20	6.20	" 1 <sup>re</sup> patente, Toronto
Fancy patents, Winnipeg .....	" 6.15	6.20	6.20	" Patente de fantaisie, Winnipeg
First patents, Vancouver .....	" 6.45	6.50	6.50	" 1 <sup>re</sup> patente, Vancouver
Spring family, Minneapolis .....	"			" Famille des blés de printemps, Minneapolis
<b>Bran:</b>				<b>Son:</b>
Montreal <sup>1</sup> .....	ton 41.25	39.25	42.25	tonne Montréal <sup>1</sup>
Toronto <sup>1</sup> .....	" 41.25	39.25	42.25	" Toronto <sup>1</sup>
Winnipeg .....	" 31.00	32.00	32.00	" Winnipeg
Minneapolis .....	"			" Minneapolis
<b>Shorts:</b>				<b>Gru rouge:</b>
Montreal <sup>1</sup> .....	" 46.25	46.25	46.25	" Montréal <sup>1</sup>
Toronto <sup>1</sup> .....	" 46.25	46.25	46.25	" Toronto <sup>1</sup>
Winnipeg .....	" 36.00	38.00	38.00	" Winnipeg
Minneapolis .....	"			" Minneapolis
<b>Middlings:</b>				<b>Gru blanc:</b>
Montreal <sup>1</sup> .....	" 53.25	54.25	54.25	" Montréal <sup>1</sup>
Toronto <sup>1</sup> .....	" 53.25	54.25	54.25	" Toronto <sup>1</sup>
Winnipeg .....	" 43.00	43.00	43.00	" Winnipeg

<sup>1</sup> Prices do not include government freight assistance payments.<sup>1</sup> Les prix ne comprennent pas des allocations pour frais de transport payés par le gouvernement fédéral.

TABLE 7. Weighted Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets, July-September, 1959

TABLEAU 7. Moyennes pondérées des prix mensuels, par cwt. du bétail sur les principaux marchés canadiens, juillet-septembre 1959

Source: Marketing Service, Canada Department of Agriculture

Source: Service des renseignements sur les marchés, ministère fédéral de l'Agriculture

Market	July — Juillet	August — Août	September — Septembre	Marché
	\$	\$	\$	
<b>Cattle (All grades):</b>				<b>Bêtes à cornes (toutes classes):</b>
Montreal .....	17.81	17.22	17.06	Montréal
Toronto .....	22.54	22.42	21.92	Toronto
Winnipeg .....	20.88	20.53	20.05	Winnipeg
Calgary .....	21.59	21.48	21.69	Calgary
Edmonton .....	20.29	19.71	19.94	Edmonton
Moose Jaw .....	20.62	20.20	19.70	Moose-Jaw
<b>Calves (All grades):</b>				<b>Veaux (toutes classes):</b>
Montreal .....	22.62	21.96	20.80	Montréal
Toronto .....	25.69	26.97	27.28	Toronto
Winnipeg .....	29.81	27.28	26.04	Winnipeg
Calgary .....	26.91	26.17	25.21	Calgary
Edmonton .....	24.68	24.69	24.42	Edmonton
Moose Jaw .....	26.40	23.93	23.90	Moose-Jaw
<b>Hogs (Bl dressed):</b>				<b>Porcs (Bl habillés):</b>
Montreal .....	24.41	24.20	24.11	Montréal
Toronto .....	24.49	24.00	24.00	Toronto
Winnipeg .....	21.77	21.70	21.74	Winnipeg
Calgary .....	20.62	20.61	20.57	Calgary
Edmonton .....	20.83	20.71	20.70	Edmonton
Moose Jaw .....	20.50	20.50	20.23	Moose-Jaw
<b>Sheep and lambs (All grades):</b>				<b>Moutons et agneaux (toutes classes):</b>
Montreal .....	19.43	17.84	17.45	Montréal
Toronto .....	21.53	20.19	18.72	Toronto
Winnipeg .....	17.73	17.47	16.23	Winnipeg
Calgary .....	16.92	15.78	14.51	Calgary
Edmonton .....	18.16	16.15	16.07	Edmonton
Moose Jaw .....	18.22	15.51	15.67	Moose-Jaw

TABLE 8. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Chicago, U.S.A., July-September, 1959

TABLEAU 8. Moyenne mensuelle des prix du bétail, par cwt, à Chicago, É.-U., juillet-septembre 1959

Source: Agricultural Marketing Service, United States Department of Agriculture

Source: Service des marchés, département de l'Agriculture des États-Unis

Class and grade	July — Juillet	August — Août	September — Septembre	Classe et qualité
	\$	\$	\$	
<b>Cattle and Calves:</b>				<b>Bovins:</b>
Beef steers, prime .....	29.11	28.60	28.78	Bouvillons de boucherie, surchoix
Beef steers, choice .....	27.89	27.56	27.62	Bouvillons de boucherie, choix
Beef steers, good .....	26.73	26.47	26.50	Bouvillons de boucherie, bons
Vealers, choice .....	—	—	—	Veaux de lait, choix
Stocker and feeder steers, average price, all weights <sup>1</sup> .....	26.47	25.96	25.38	Bouvillons de longet de court engraissement, prix moyens, tous poids <sup>1</sup>
Hogs, average price, all purchases .....	13.02	13.56	13.20	Porcs, prix moyens, tous achats
Lambs, choice .....	24.00	23.00	21.13	Agneaux, choix

<sup>1</sup> Kansas City.<sup>1</sup> Kansas City.

**TABLE 9. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets, July-September, 1959**  
**TABLEAU 9. Moyenne des cours mensuels, par cwt, du bétail sur les principaux marchés canadiens, juillet-septembre 1959**

Source: Marketing Service, Canada Department of Agriculture

Source: Service des renseignements sur les marchés, ministère fédéral de l'Agriculture

Market, class and grade	July — Juillet	August — Août	September — Septembre	Marché, classe et qualité
\$	\$	\$		
<b>Montreal:</b>				<b>Montréal:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good .....	24.27	24.10	24.91	Bons
Medium .....	23.13	22.98	23.47	Moyens
Common .....	20.53	20.17	20.88	Communs
Heifers:				Génisses:
Good .....	21.75	21.40	21.27	Bonnes
Medium .....	20.80	19.49	19.56	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice .....	24.00	23.62	<sup>1</sup>	Choix
Good .....	21.82	<sup>1</sup>	<sup>1</sup>	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	28.68	28.83	30.52	Bons et de choix
Common and medium .....	21.77	22.83	23.59	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good .....	18.89	18.46	18.28	Bonnes
Medium .....	17.84	17.21	16.98	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	20.24	19.67	19.79	Bons
Hogs:				Porcs:
Bl dressed .....	24.41	24.20	24.11	Bl habillés
Feeders .....	19.97	20.00	18.00	D'engraissement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	23.27	19.92	19.67	Bons
Common .....	21.65	17.54	16.44	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	8.27	7.22	7.64	Bons
<b>Toronto:</b>				<b>Toronto:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good .....	25.21	25.69	25.98	Bons
Medium .....	23.74	24.17	23.78	Moyens
Common .....	21.52	21.72	21.28	Communs
Heifers:				Génisses:
Good .....	25.33	23.65	23.89	Bonnes
Medium .....	22.34	22.42	22.27	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés
Choice .....	30.68	26.91	27.31	Choix
Good .....	24.90	25.16	25.50	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	29.97	31.64	33.80	Bons et de choix
Common and medium .....	23.87	25.16	26.48	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good .....	17.85	17.89	17.32	Bonnes
Medium .....	16.91	16.66	16.05	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	20.84	19.25	18.92	Bons
Feeder steers:				Bouvillons de court engraissement:
Good .....	25.73	26.00	25.76	Bons
Common .....	22.00	22.00	21.76	Communs

<sup>1</sup> No quotation.

<sup>1</sup> Aucun prix coté.

**TABLE 9. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets,  
July-September, 1959 — Continued**  
**TABLEAU 9. Moyenne des cours mensuels, par cwt, du bétail sur les principaux marchés canadiens,  
juillet-septembre 1959 — suite**

Market, class and grade	July Juillet	August Août	September Septembre	Marché classe et qualité
	\$	\$	\$	
<b>Toronto—Concluded:</b>				<b>Toronto—fin:</b>
Hogs:				Porcs:
Bl dressed .....	24.49	24.00	24.00	Bl habillés
Feeders .....	<sup>1</sup>	<sup>1</sup>	<sup>1</sup>	D'engraissement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	25.10	23.00	21.23	Bons
Common .....	22.11	20.45	18.31	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	9.12	9.00	9.02	Bons
<b>Winnipeg:</b>				<b>Winnipeg:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good .....	24.05	24.81	25.06	Bons
Medium .....	22.38	23.24	22.85	Moyens
Common .....	20.17	20.23	19.77	Communs
Heifers:				Génisses:
Good .....	22.56	22.83	22.97	Bonnes
Medium .....	20.89	20.47	20.49	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice .....	24.74	24.71	25.37	Choix
Good .....	23.57	23.77	24.31	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	32.33	30.77	31.93	Bons et de choix
Common and medium .....	26.60	24.18	25.84	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good .....	16.97	16.92	16.67	Bonnes
Medium .....	16.43	15.71	15.67	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	18.57	18.15	18.12	Bons
Feeder steers:				Bouvillons de court engraissement:
Good .....	23.92	23.70	22.46	Bons
Common .....	20.72	20.46	19.05	Communs
Feeder heifers:				Génisses d'engraissement:
Good .....	21.99	21.51	20.73	Bonnes
Common .....	19.70	18.92	17.67	Communes
Hogs:				Porcs:
Bl dressed .....	21.77	21.70	21.74	Bl habillés
Feeders .....	15.68	14.62	14.49	D'engraissement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	20.25	19.00	17.79	Bons
Common .....	17.49	16.65	16.07	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	4.62	4.67	4.54	Bons
<b>Calgary:</b>				<b>Calgary:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good .....	23.13	23.58	24.48	Bons
Medium .....	22.01	22.48	22.94	Moyens
Common .....	20.07	20.71	21.01	Communs

<sup>1</sup> No quotation.<sup>1</sup> Aucun prix coté.

**TABLE 9. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets,  
July-September, 1959 - Continued**

**TABLEAU 9 Moyenne des cours mensuels, par cwt, du bétail sur les principaux marchés canadiens,  
juillet-septembre 1959 - suite**

Market, class and grade	July — Juillet	August — Août	September — Septembre	Marché, classe et qualité
\$	\$	\$		
<b>Calgary — Concluded:</b>				<b>Calgary — fin:</b>
Heifers:				Génisses:
Good .....	21.51	21.49	22.38	Bonnes
Medium .....	20.13	20.03	20.97	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés
Choice .....	24.06	23.37	25.60	Choix
Good .....	23.34	23.00	24.36	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	29.96	27.14	25.25	Bons et de choix
Common and medium .....	22.79	22.05	20.65	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good .....	16.08	16.74	16.40	Bonnes
Medium .....	15.12	15.50	15.03	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	18.42	17.52	17.16	Bons
Feeder steers:				Bouvillons de court engraissement:
Good .....	24.33	23.77	23.46	Bons
Common .....	19.21	19.09	18.95	Communs
Feeder heifers:				Génisses d'engraissement:
Good .....	20.09	20.30	19.20	Bonnes
Common .....	15.88	15.25	15.88	Communes
Hogs:				Porcs:
B 1 dressed .....	20.62	20.61	20.57	B 1 habillés
Feeders .....	15.04	14.75	13.81	D'engraissement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	19.16	17.69	16.46	Bons
Common .....	16.31	14.37	15.16	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	6.02	8.65	5.36	Bons
<b>Edmonton:</b>				<b>Edmonton:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good .....	22.69	23.33	24.11	Bons
Medium .....	21.91	21.72	22.10	Moyens
Common .....	20.24	18.90	19.33	Communs
Heifers:				Génisses:
Good .....	21.27	21.77	22.01	Bonnes
Medium .....	20.00	19.89	20.11	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice .....	22.58	23.09	24.01	Choix
Good .....	21.60	22.11	22.66	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	26.67	26.68	24.45	Bons et de choix
Common and medium .....	21.45	22.04	20.41	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good .....	15.90	16.03	15.42	Bonnes
Medium .....	14.88	15.07	14.44	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	17.07	16.44	16.74	Bons

**TABLE 9. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets, July-September, 1959 — Concluded**

**TABLERAU 9. Moyenne des cours mensuels, par cwt. du bétail sur les principaux marchés canadiens, juillet-septembre 1959 — fin**

Market, class and grade	July — Juillet	August — Août	September — Septembre	Marché, classe et qualité
	\$	\$	\$	
<b>Edmonton — Concluded:</b>				<b>Edmonton — fin:</b>
Feeder steers:				Bouvillons de court engraissement:
Good .....	23.53	23.31	23.22	Bons
Common .....	19.82	19.90	19.71	Communs
Feeder heifers:				Génisses d'engrondissement:
Good .....	19.29	18.10	18.23	Bonnes
Common .....	15.87	16.10	15.21	Communes
Hogs:				Porcs:
B1 dressed .....	20.83	20.71	20.70	B1 habillés
Feeders .....	15.94	16.57	15.73	D'engrondissement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	20.93	17.43	16.97	Bons
Common .....	17.77	16.14	16.17	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	10.48	9.84	8.97	Bons
<b>Moose Jaw:</b>				<b>Moose-Jaw:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good .....	22.86	23.02	23.09	Bons
Medium .....	21.67	21.82	22.40	Moyens
Common .....	19.60	16.50	20.97	Communs
Heifers:				Génisses:
Good .....	21.35	21.71	21.92	Bonnes
Medium .....	19.69	20.29	20.43	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice .....	22.97	23.29	23.78	Choix
Good .....	22.05	22.48	22.50	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	28.87	25.40	25.29	Bons et de choix
Common and medium .....	24.84	22.77	22.50	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good .....	16.46	15.24	16.60	Bonnes
Medium .....	15.65	14.13	15.13	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	18.79	17.19	16.90	Bons
Feeder steers:				Bouvillons de court engraissement:
Good .....	23.98	23.07	23.02	Bons
Common .....	20.99	20.37	19.98	Communs
Feeder heifers:				Génisses d'engrondissement:
Good .....	19.46	18.47	19.16	Bonnes
Common .....	17.57	15.25	16.48	Communes
Hogs:				Porcs:
B1 dressed .....	20.50	20.50	20.23	B1 habillés
Feeders .....	14.79	<sup>1</sup>	14.13	D'engrondissement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	19.37	16.85	16.34	Bons
Common .....	16.25	15.90	15.49	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	<sup>1</sup>	4.37	5.88	Bons

<sup>1</sup> No quotation.

<sup>1</sup> Aucun prix coté.

TABLE 10. Average Wholesale Prices of Produce at Principal Canadian Markets, by Month, July-September, 1959

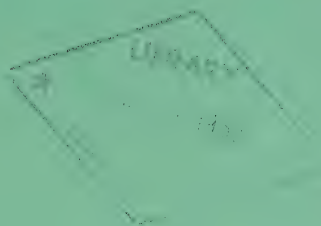
TABLEAU 10. Prix de gros moyens des produits sur les principaux marchés canadiens, par mois, juillet-septembre 1959

Item and market		July — Juillet	August — Août	September — Septembre	Denrée et marché	
		\$	\$	\$		
<b>Maritime Centres:</b>						
Hams, smoked, boneless not fully cooked .....	lb.	.731	.730	.737	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages .....	"	.670	.672	.668	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality .....	"	.450	.459	.471	"	Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice .....	"	.550	.484	.439	"	Agneau carcasses choix
Lard, 1 lb. cartons .....	"	.141	.141	.138	"	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, creamery, first grade .....	"	.650	.655	.660	"	Beurre de crèmerie, 1 <sup>re</sup> qualité
Cheese .....	"	.410	.425	.425	"	Fromage
Eggs, grade A, large .....	doz.	.507	.502	.585	douz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, No. 1 .....	75 lb.	3.318	3.056	2.035	75 liv.	Pommes de terre, n° 1
<b>Montréal:</b>						
Hams, smoked, boneless, not fully cooked ..	lb.	.687	.684	.676	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages .....	"	.622	.630	.636	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality .....	"	.447	.448	.453	"	Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice .....	"	.573	.470	.442	"	Agneau, carcasses, choix
Lard, 1 lb. cartons .....	"	.149	.145	.144	"	Saindoux cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamery prints .....	"	.644	.644	.644	"	Beurre, 1 <sup>re</sup> qualité de crèmerie, en pains
Cheese, white, No. 1, 30 lb. lots .....	"	.480	.530	.530	"	Fromage, blanc, n° 1, meules de 30 liv.
Eggs, grade A, large .....	doz.	.496	.500	.573	douz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, No. 1 .....	75 lb.	2.756	2.561	1.875	75 liv.	Pommes de terre, n° 1
<b>Toronto:</b>						
Hams, smoked, boneless, not fully cooked ..	lb.	.683	.682	.681	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages .....	"	.633	.640	.640	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality .....	"	.439	.448	.447	"	Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice .....	"	.568	.502	.462	"	Agneau carcasses, choix
Lard, 1 lb. cartons .....	"	.144	.143	.134	"	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamery prints .....	"	.644	.657	.653	"	Beurre, 1 <sup>re</sup> qualité de crèmerie, en pains
Cheese, new, large, coloured, No. 1 .....	"	.390	.390	.395	"	Fromage, nouveau, grosses meules, coloré, n° 1
Eggs, grade A, large .....	doz.	.480	.484	.565	douz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, Ontario Whites .....	75 lb.	2.845	2.225	1.660	75 liv.	Pommes de terre, Ontario blanches
<b>Winnipeg:</b>						
Hams, smoked, boneless, not fully cooked...	lb.	.677	.679	.678	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages .....	"	.587	.596	.600	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality .....	"	.411	.413	.420	"	Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice .....	"	.484	.416	.393	"	Agneau, carcasses, choix
Lard, 1 lb. cartons .....	"	.117	.107	.106	"	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamery prints .....	"	.660	.660	.660	"	Beurre, 1 <sup>re</sup> qualité de crèmerie, en pains
Cheese .....	"	.460	.460	.460	"	Fromage
Eggs, grade A, large .....	doz.	.429	.430	.466	douz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, No. 2 .....	75 lb.	3.350	1.500	1.385	75 liv.	Pommes de terre, n° 2
<b>Regina:</b>						
Butter, first grade, creamery prints .....	lb.	.660	.660	.660	liv.	Beurre, 1 <sup>re</sup> qualité, de crèmerie, en pains
Cheese, triplets, Ontario, new .....	"	.490	.500	.500	"	Fromage, tiers, Ontario, nouveau
Eggs, grade A, large .....	doz.	.426	.476	.472	douz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, Gems .....	100 lb.	—	3.875	3.380	100 liv.	Pommes de terre, gems
<b>Edmonton:</b>						
Hams, smoked, boneless, not fully cooked ..	lb.	.651	.654	.656	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages .....	"	.637	.644	.649	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality .....	"	.400	.406	.412	"	Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice .....	"	.484	.414	.389	"	Agneau, carcasses, choix
Lard, 1 lb. cartons .....	"	.112	.108	.114	"	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamery prints .....	"	.660	.660	.660	"	Beurre, 1 <sup>re</sup> qualité, de crèmerie, en pains
Eggs, grade A, large .....	doz.	.485	.529	.554	douz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, Gems .....	100 lb.	4.938	3.906	2.475	100 liv.	Pommes de terre, gems
<b>Vancouver:</b>						
Hams, smoked, boneless, not fully cooked...	lb.	.658	.664	.674	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages .....	"	.599	.613	.614	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality .....	"	.427	.432	.443	"	Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale
Lamb carcass .....	"	.540	.449	.430	"	Agneau, carcasses
Lard, 1 lb. cartons .....	"	.122	.122	.116	"	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamery prints .....	"	.670	.670	.670	"	Beurre, 1 <sup>re</sup> qualité, de crèmerie, en pains
Cheese, large, coloured .....	"	.460	.460	.470	"	Fromage, grosses meules, coloré
Eggs, grade A, large .....	doz.	.490	.490	.518	douz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, Gems .....	100 lbs.	5.394	3.231	3.080	100 liv.	Pommes de terre, gems





CANADA



QUARTERLY BULLETIN  
OF AGRICULTURAL STATISTICS

---

BULLETIN TRIMESTRIEL  
DE LA STATISTIQUE AGRICOLE

OCTOBER—DECEMBER

---

OCTOBRE—DÉCEMBRE

1959

DOMINION BUREAU OF STATISTICS  
Agriculture Division

---

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE  
Division de l'Agriculture



DOMINION BUREAU OF STATISTICS -- BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE

Agriculture Division -- Division de l'agriculture

QUARTERLY BULLETIN  
OF AGRICULTURAL STATISTICS

---

BULLETIN TRIMESTRIEL  
DE LA STATISTIQUE AGRICOLE

OCTOBER—DECEMBER

---

OCTOBRE—DÉCEMBRE

1959

*Published by Authority of*

The Honourable Gordon Churchill, Minister of Trade and Commerce

---

*Publication autorisée par*

l'honorable Gordon Churchill, ministre du Commerce

March - 1960 - Mars  
5501-501

Price: \$4.00 per year  
Prix: \$4.00 par année

Vol. 52—No. 4  
Vol. 52 — n° 4



## TABLE OF CONTENTS

	Page
Review of Agricultural Conditions .....	227
Supply and Disposition of Agricultural Commodities .....	229
Farm Finance:	
Index Numbers of Farm Prices of Agricultural Products .....	232
Farm Cash Income, January to September .....	233
Field Crops:	
November Estimate of 1959 Production .....	236
Progress of Harvesting .....	242
Acreage and Yield per Acre on Summerfallow and Stub- ble .....	246
Acreages and Condition of Winter Wheat and Fall Rye .....	248
Preparation of Land for 1960 Crop .....	249
Visible Supplies of Canadian Grain .....	250
Feed Situation, 1959-1960:	
Outlook Summary .....	250
Feed-Grain Supplies per Animal Unit .....	250
Feed Grains Consumed per Animal Unit .....	252
Production, Imports, Exports and Domestic Disap- pearance of Millfeeds .....	253
Hog-Barley Ratio .....	254
Feed and Farm-Animal Price Indexes .....	254
Grindings and Output of Flour and Feed Mills .....	255
Livestock, Poultry and Dairying:	
Numbers and Values of Livestock and Poultry on Farms at June 1 .....	255
Review of the Dairy Situation, Milk Production and Utilization, and Domestic Disappearance of Dairy Products .....	261
Special Crops:	
Fourth Estimate of Fruit Production .....	264
Preliminary Estimate of Honey Production .....	266
Acreages, Production and Value of Hops .....	267
Meteorological Records .....	268
Prices of Agricultural Produce .....	269

## TABLE DES MATIÈRES

	Page
Revue de la situation agricole .....	227
Stocks et disposition des denrées agricoles .....	229
Finances agricoles:	
Nombres-indices des prix fermiers des produits agricoles .....	232
Revenu monétaire des fermes, janvier à septembre .....	233
Grandes cultures:	
Estimation de novembre de la production de 1959 .....	236
Progrès de la moisson .....	242
Superficies et rendement à l'acre des jachères et des champs de chaume .....	246
Superficies et état du blé d'hiver et du seigle d'automne .....	248
Progrès de la préparation du sol pour les cultures de 1960 .....	249
Approvisionnements visibles de céréales canadiennes .....	250
Situation de la provende, 1959-1960:	
Aperçu sommaire .....	250
Approvisionnements de céréales fourragères par unité animale .....	250
Céréales fourragères consommées par unité animale ..	252
Production, importations, exportations et disparition domestique d'issues de meunerie .....	253
Rapport entre le prix du porc et celui de l'orge .....	254
Indices des prix des aliments pour animaux et des ani- maux de ferme .....	254
Meunerie — production de farine et d'issues .....	255
Bétail, volaille et industrie laitière:	
Nombre et valeur du bétail et de la volaille dans les fermes le 1er juin .....	255
Revue de la situation laitière, production et utilisation du lait et disparition domestique des produits laitiers .....	261
Cultures spéciales:	
Quatrième estimation de la production fruitière .....	264
Estimation provisoire de la production de miel .....	266
Superficies, production et valeur du houblon .....	267
Données météorologiques .....	268
Prix des produits agricoles .....	269



## REVIEW OF AGRICULTURAL CONDITIONS OCTOBER-DECEMBER, 1959

Harvesting weather in the Prairie Provinces was unfavourable during most of September and October, and as a result, 25 per cent of the wheat, 29 per cent of the oats, 25 per cent of the barley, 6 per cent of the rye, 39 per cent of the flaxseed, and 28 per cent of the rapeseed remained to be threshed at November 1. During November and part of December conditions improved and a period of mild weather and partially frozen ground allowed farmers to move heavy machinery on the fields and pick up a considerable proportion of the remaining grain. However, large quantities of grain will remain in the fields over winter. Much of the late-harvested grain was taken off in tough or damp condition. Fall weather did not delay harvesting unduly in the remainder of Canada.

On the basis of yields at November 1, and based on grain already harvested and on what farmers expected to harvest in the spring, average yields per acre for 12 of the 21 field crops exceeded those of a year earlier. Those crops exceeding 1958 yields were spring wheat, oats for grain, barley, fall rye, spring rye, flaxseed, corn for grain, soybeans, rapeseed, sunflower seed, tame hay and fodder corn. Estimated production was greater than in 1958 for spring wheat, oats for grain, fall rye, spring rye, corn for grain, dry beans, soybeans, sunflower seed, tame hay and fodder corn. A new production record was set in 1959 for soybeans.

The 1959 all-wheat crop in Canada of 413.5 million bushels was 11 per cent above the 1958 outturn of 371.7 million but 16 per cent below the ten-year (1949-58) average of 490.4 million bushels. Of the 1959 total, Ontario's winter wheat amounted to 12.5 million bushels as against 23.9 million in 1958. Production of durum wheat in 1959 was estimated at 14.7 million bushels compared with 15.9 million a year earlier. Total supplies of Canadian wheat for 1959-60 were estimated at 960.0 million bushels, consisting of the August 1, 1959 carryover of 546.5 million and new crop of 413.5 million. Supplies of the size indicated would represent declines of some 5 per cent from the 1958-59 total of 1,011.2 million and 17 per cent from the record 1956-57 total of 1,152.8 million. The average protein content of the 1959 crop of hard red spring wheat was 14.2 per cent, as compared with 13.8 per cent for the 1958 crop and 13.5 per cent for the long-term average.

Total supplies of feed grains (oats, barley, rye, corn, buckwheat and mixed grains) in 1959-60, at 20.2 million tons are about 5 per cent below the 1958-59 level of 21.2 million but exceed by 8 per cent the ten-year (1948-49-1957-58) average supplies of 18.7 million tons. The decrease in this year's supplies reflects the combined effect of reduced carryover stocks of oats and rye and a smaller barley crop in 1959 which more than offset higher levels of production for oats, rye and corn for grain. Total supplies of oats in the 1959-60 crop year, at 537.2 million bushels, were 3 per cent lower than the 1958-59 level of 555.9 million, while barley supplies, at 352.7 million bushels, were also 3 per cent less than last year's total of 362.9 million. Net feed grain supplies (total supplies less estimated exports, seed requirements and other domestic uses) were placed at 16.6 million tons, about 6 per cent below the 1958-59 total of 17.6 million but 14 per cent greater than the ten-year average of 14.6 million. Reflecting the combined effect of decreased feed supplies and a 3 per cent increase from last year in grain-consuming animal units, the net supply of feed grains per grain-consuming animal unit is estimated at 0.94 tons a decline of 9 per cent from the 1958-59 level of 1.03 tons and the lowest level since 1954-55.

## REVUE DE LA SITUATION AGRICOLE OCTOBRE-DÉCEMBRE, 1959

La saison des récoltes dans les provinces des Prairies a été défavorable pendant la majeure partie de septembre et d'octobre; en conséquence, il restait encore à battre au 1<sup>er</sup> novembre 25 p. 100 du blé, 29 p. 100 de l'avoine, 25 p. 100 de l'orge, 6 p. 100 du seigle, 39 p. 100 de la graine de lin et 28 p. 100 de la graine de colza. En novembre et durant une partie de décembre la situation s'est améliorée et une période temps doux et de gel partiel ont permis aux cultivateurs de conduire la machinerie lourde dans les champs et d'y récupérer une grande partie des céréales qui y avaient été laissées. Cependant, de grandes quantités de céréales devront passer l'hiver sur le sol. Une grande partie des céréales récoltées tard était coriace et humide. Le temps qu'il a fait à l'automne n'a pas trop retardé la moisson dans tout le reste du Canada.

D'après le rendement constaté au 1<sup>er</sup> novembre et les céréales déjà récoltées, et ce que les cultivateurs s'attendent de récolter au printemps, le rendement moyen, l'acre, de 12 des 21 grandes récoltes est supérieur à celui d'un an plus tôt. Les récoltes supérieures aux rendements de 1958 sont le blé de printemps, l'avoine à céréales, l'orge, le seigle d'automne, le seigle de printemps, la graine de lin, le maïs à grain, le soja, la graine de colza, la graine de tournesol, le foin cultivé et le maïs fourrager. La production prévue de blé de printemps, d'avoine à céréales, de seigle d'automne, de seigle de printemps, de maïs à céréales, d'haricots secs, de soja, de graine de tournesol, de foin cultivé et de maïs fourrager était supérieure à celle de 1958. Le soja a établi un nouveau record de production en 1959.

La récolte totale de blé au Canada en 1959 s'établit à 413,500,000 boisseaux, soit à 11 p. 100 de plus qu'en 1958 (371,700,000 boisseaux), mais elle a été de 16 p. 100 inférieure à la moyenne décennale de 1949-1958 (490,400,000 boisseaux). Le blé d'hiver de l'Ontario a contribué 12,500,000 boisseaux au total de 1959, contre 23,900,000 en 1958. La production de blé durum en 1959 était estimée à 14,700,000 boisseaux, contre 15,900,000 un an plus tôt. Le stock global de blé canadien en 1959-1960 était estimé à 960,000 boisseaux, comprenant le report (546,500,000 boisseaux) du 1<sup>er</sup> août 1959 et la nouvelle récolte (413,500,000); il y aurait donc baisse de quelque 5 p. 100 sur 1958-1959 (1,011,200,000 boisseaux) et de 17 p. 100 sur le chiffre sans précédent (1,152,800,000) de 1956-1957. La teneur moyenne en protéine de la récolte de blé rouge dur de printemps s'établissait à 14.2 p. 100 contre 13.8 p. 100 en 1958, et 13.5 p. 100 quant à la moyenne à long terme.

Les stocks globaux de céréales fourragères (avoine, orge, seigle, maïs, sarrasin et céréales mélangées) de 1959-1960 atteignent 20,200,000 tonnes, soit environ 5 p. 100 de moins qu'en 1958-1959 (21,200,000), mais 8 p. 100 de plus que la moyenne décennale de 1948-1949-1957-1958 (18,700,000). Le fléchissement de 1959-1960 résulte d'un report moindre d'avoine et de seigle et d'une récolte d'orge plus petite en 1959, ce qui a plus que contre-balançé la production accrue d'avoine, de seigle et de maïs à grain. Les stocks d'avoine de 1959-1960 (537,200,000 boisseaux) sont inférieurs de 3 p. 100 aux 555,900,000 de la campagne précédente; les stocks d'orge (352,700,000) sont aussi inférieurs de 3 p. 100 aux 362,900,000 de la campagne précédente. Les stocks nets de céréales fourragères (déduction faite des stocks estimatifs consacrés aux exportations, aux semences et aux autres utilisations domestiques) sont estimés à 16,600,000 tonnes, soit environ 6 p. 100 de moins que les 17,600,000 de 1958-1959, mais 14 p. 100 de plus que la moyenne décennale de 14,600,000 tonnes. A cause de la baisse des stocks ainsi que d'une avance de 3 p. 100 sur l'année dernière des unités de consommation fourragère, les stocks nets de céréales fourragères par unité de consommation sont estimés à 0.94 tonne, soit une diminution de 9 p. 100 sur les 1.03 tonne de 1958-1959 et le plus bas niveau depuis 1954-1955.

Fruit crop estimates, published in December, placed the 1959 apple crop at 14.5 million bushels, 15 per cent below last year's output of 17.0 million bushels. Production was higher this year in Nova Scotia and New Brunswick but lower in all other producing provinces, particularly British Columbia. The 1959 crops of pears, plums and prunes, peaches, apricots and cherries were also smaller than in the previous year. Similarly, strawberry and raspberry growers picked lighter crops in 1959 than in 1958, although loganberry yields were up. Grape production at 72 million pounds was substantially lower than in 1958. Blueberry production in the provinces of Prince Edward Island, Nova Scotia, New Brunswick, Quebec and British Columbia, estimated at 23 million pounds, was 41 per cent above that of 1958. No data were available for Ontario at the time the report was released.

Output of hogs advanced sharply in 1959 and total carcass gradings for the year were about one-third greater than in 1958. Gradings during the last quarter were 2.2 million head compared with 1.9 million head in the like period of 1958. The number of pigs on farms at December 1, 1959 was 7 per cent lower than a year earlier. The decline in the West was much more pronounced than in Eastern Canada. In the four western provinces total hog numbers were estimated at 3.0 million, down 11 per cent from the estimate of December 1, 1958. Hog numbers in the eastern provinces were estimated at 3.4 million on December 1, 1959, down 2 per cent from a year earlier. The number of sows expected to farrow during the spring period of 1960 was estimated at 588,000 head, down 16 per cent from a year earlier. It follows that hog output in 1960 will be lower than in 1959.

Preliminary estimates showed that 1.7 million cattle were slaughtered in plants under Federal Government inspection during 1959, almost 8 per cent less than in 1958. Calf slaughter, at 676,000 head, was nearly 14 per cent smaller than the 785,000 head slaughtered in 1958. Cattle numbers on farms at December 1, 1959 were estimated at 10.5 million head, up almost 4 per cent from the estimate of the corresponding date in 1958. The increase in numbers of cattle on farms at December 1 compared with a year earlier can be attributed in part to build-up of numbers of cows and an increase in the number of cattle, particularly calves, kept on feed in Canada. Preliminary data indicated that numbers of beef cattle exported to the United States in 1959 were about half the 1958 exports.

The number of sheep and lambs on farms at December 1, 1959 was about 4 per cent greater than for the corresponding date in 1958. Numbers of horses on farms continued to decline in 1959 and were estimated at 593,000 at December 1, 1959, a decline of approximately 7 per cent from the estimate for 1958 of 637,000 head.

Milk production in the fourth quarter of 1959 amounted to about 3,948,000,000 pounds, an increase of 1.9 per cent over milk production in the fourth quarter of 1958. Dairy factories utilized 2,082,000,000 pounds, sales of fluid milk and cream accounted for 1,429,000,000 pounds, and 437,000,000 pounds were used on farms. Compared to the same quarter of 1958, this was an increase of 2.6 per cent, 2.5 per cent and a decrease of 3.1 per cent, respectively. The milk equivalent of creamery butter, at 1,474,000,000 pounds for the quarter, was 3.9 per cent below the corresponding total for a year earlier. Cheddar cheese production, on the other hand, showed a 39.3 per cent increase. The domestic disappearance of creamery butter during this period declined 2.9 per cent from the last quarter of 1958.

Cash farm income from the sale of farm products for the period January through September this year is estimated at two billion dollars, up 2 per cent from the like period a year earlier. This increase can be attributed in the main to substantially higher receipts in the first quarter; second quarter earnings were only slightly higher than those of a year ago and third quarter returns were slightly lower. Livestock and livestock products accounted for the increase in the nine month period; returns from the sale of field crops were about the same as those for the first nine months of 1958.

D'après les estimations publiées en décembre, la récolte de pommes en 1959 a atteint 14,500,000 de boisseaux, soit 15 p. 100 de moins que l'an dernier (17,000,000). La production a été plus forte cette année en Nouvelle-Écosse et au Nouveau-Brunswick, mais plus faible dans toutes les autres provinces productrices, particulièrement en Colombie-Britannique. La récolte de poires, de prunes et pruneaux, de pêches, d'abricots et de cerises en 1959 a aussi été inférieure. Les fraises et les framboises ont aussi moins donné qu'en 1958, mais les mûres de Logan ont donné davantage. La production de raisin (72 millions de livres) a fort baissé. La production de bleuets dans l'Île-du-Prince-Édouard, la Nouvelle-Écosse, le Nouveau-Brunswick, le Québec et la Colombie-Britannique (23 millions de livres) dépasse de 41 p. 100 celle de 1958. Les chiffres de l'Ontario n'étaient pas connus au moment de la publication du rapport.

La production de porcs a été beaucoup plus élevée en 1959 et les classements de carcasses ont dépassé d'environ un tiers ceux de 1958. Durant le trimestre ils se sont établis à 2,200,000 unités, contre 1,900,000 durant la même période en 1958. Au 1<sup>er</sup> décembre 1959 le nombre de cochons dans les fermes était de 7 p. 100 de moins qu'un an plus tôt. La diminution a été plus prononcée dans l'Ouest que dans l'Est. Dans les quatre provinces de l'Ouest on en estimait le nombre à 3 millions, soit 11 p. 100 de moins qu'au 1<sup>er</sup> décembre 1958. Dans l'Est, il y en avait 3,400,000, soit 2 p. 100 de moins qu'un an plus tôt. On s'attend que 588,000 truies mettront bas au printemps de 1960, soit 16 p. 100 de moins qu'il y a un an. Il s'ensuit donc que la production de porcs en 1960 sera moins élevée qu'en 1959.

Les estimations provisoires indiquent que 1,700,000 bêtes à cornes ont été abattues en 1959 dans les établissements qu'inspecte le gouvernement fédéral, soit près de 8 p. 100 de moins qu'en 1958. Les abatages de veaux, à 676,000, ont été de près de 14 p. 100 moins nombreux que les 785,000 de 1958. On estimait à 10,500,000 têtes le nombre des bêtes à cornes dans les fermes au 1<sup>er</sup> décembre 1959, soit près de 4 p. 100 de plus qu'à la date correspondante en 1958. L'augmentation du nombre des bêtes à cornes dans les fermes au 1<sup>er</sup> décembre, par rapport à celui d'un an plus tôt, est partiellement attribuable à l'augmentation du nombre de vaches, et au plus grand nombre de bêtes à cornes, de veaux notamment, affouragées au Canada. Les exportations de bœuf de boucherie aux États-Unis, en 1959, d'après les chiffres provisoires, ont atteint environ la moitié de celles de 1958.

Au 1<sup>er</sup> décembre 1959 il y avait environ 4 p. 100 plus de moutons et d'agneaux dans les fermes qu'à la date correspondante en 1958. Le nombre de chevaux dans les fermes a continué à fléchir; on estime qu'il y en avait 593,000 au 1<sup>er</sup> décembre 1959, soit environ 7 p. 100 de moins qu'en 1958 (637,000).

La production de lait pendant le quatrième trimestre de 1959 s'est établie à environ 3,948,000,000 de livres, soit 1.9 p. 100 de plus que celle du trimestre correspondant de 1958. Les fabriques laitières en ont utilisé 2,082,000,000 de livres, tandis que les fermes en ont utilisé 437,000,000 de livres. L'augmentation, par rapport au même trimestre de 1958, a été, respectivement, de 2.6 p. 100, et de 2.5 p. 100, et la diminution, de 3.1 p. 100. L'équivalent en lait du beurre de beurrierie, à 1,474,000,000 de livres pour le trimestre, a été de 3.9 p. 100 de moins que le total correspondant un an plus tôt. En revanche, la production de fromage cheddar a augmenté de 39.3 p. 100. La disparition domestique de beurre de beurrierie durant cette même période a fléchi de 2.9 p. 100 par rapport au dernier trimestre de 1958.

Le revenu comptant provenant de la vente de produits agricoles pendant la période de janvier-septembre cette année est évalué à deux milliards de dollars, soit à 2 p. 100 de plus que celui de la période correspondante il y a un an. Cette augmentation est surtout attribuable aux recettes beaucoup plus élevées du premier trimestre; le revenu du deuxième trimestre n'est que légèrement supérieur à celui d'il y a un an, et celui du troisième, légèrement inférieur. Le bétail et les produits du bétail expliquent l'augmentation durant ces neuf mois; les recettes provenant de la vente des récoltes de grande culture sont à peu près les mêmes que celles des premiers neuf mois de 1958.

SUPPLY AND DISPOSITION OF  
AGRICULTURAL COMMODITIES

The following tables show the supply and disposition of field crops, animal products, the more important fruit crops, honey and maple products. Calculations for animal products have been made on a calendar-year basis, and those of field crops, fruits, honey and maple products have been related to the crop year during which the crop is normally consumed or marketed. The production figures have been adjusted for exports, imports, and changes in stocks, where available, in order to show the domestic disappearance of each product.

APPROVISIONNEMENTS ET DISTRIBUTION  
DES DENRÉES AGRICOLES

Les tableaux suivants donnent les approvisionnements et la distribution des produits de grande culture, des produits animaux, des principaux fruits, du miel et des produits de l'érable. Les calculs relatifs aux produits animaux portent sur l'année civile et ceux relatifs aux produits de grande culture, aux fruits, au miel et aux produits de l'érable, sur la campagne durant laquelle ces denrées ont été normalement consommées ou vendues. Les chiffres de la production ont été rectifiés pour tenir compte des exportations, des importations et des changements dans les stocks, selon le cas, afin de faire voir la disparition domestique de chaque produit.

TABLE 1. Supply and Disposition of Principal Field Crops, Canada, Crop Year ending July 31, 1956-1959

TABLEAU 1. Approvisionnement et distribution des principaux produits de grande culture, Canada, campagnes agricoles terminées le 31 juillet 1956-1959

Crop and crop year	Stocks at beginning of period — Stocks au début de la période	Production	Imports — Importa- tions	Total supply — Approvis- ionnements globaux	Exports — Expor- tations	Stocks at end of period — Stocks à la fin de la période	Apparent domestic disappearance <sup>1</sup> — Disparition domestique apparente <sup>1</sup>	Denrée et campagne
thousand bushels — milliers de boisseaux								
Wheat: <sup>2</sup>								Blé <sup>2</sup> :
1955-1956 .....	536,748	519,178	20	1,055,946	312,260 <sup>3</sup>	579,574	164,113	1955-1956
1956-1957 .....	579,574	573,040	148	1,152,762	264,396 <sup>3</sup>	733,546	154,820	1956-1957
1957-1958 .....	733,546	385,508	1	1,119,055	320,293 <sup>3</sup>	639,454	159,308	1957-1958
1958-1959 .....	639,454	371,730	4	1,011,188	294,546 <sup>3</sup>	546,466	170,176	1958-1959
Oats for Grain: <sup>4</sup>								Avoine à grain <sup>4</sup> :
1955-1956 .....	83,967	399,451	16	483,435	4,142 <sup>3</sup>	119,106	360,186	1955-1956
1956-1957 .....	119,106	524,517	7	643,630	18,681 <sup>3</sup>	226,215	396,733	1956-1957
1957-1958 .....	226,215	380,599	1	606,815	26,184 <sup>3</sup>	156,951	425,715	1957-1958
1958-1959 .....	154,916	400,951	1	555,867	7,513 <sup>3</sup>	119,282	429,072	1958-1959
Barley: <sup>4</sup>								Orge <sup>4</sup> :
1955-1956 .....	91,488	251,102	20	342,610	68,700 <sup>3</sup>	110,948	162,963	1955-1956
1956-1957 .....	110,948	269,065	2	380,015	81,537 <sup>3</sup>	142,779	155,689	1956-1957
1957-1958 .....	142,779	215,993	71	358,842	80,297 <sup>3</sup>	118,165	160,380	1957-1958
1958-1959 .....	118,165	244,764	20	362,949	70,444 <sup>3</sup>	127,132	165,374	1958-1959
Rye: <sup>2</sup>								Seigle <sup>2</sup> :
1955-1956 .....	19,935	13,840	6	33,780	12,918 <sup>3</sup>	15,713	5,149	1955-1956
1956-1957 .....	15,713	8,434	12	24,159	5,448 <sup>3</sup>	14,160	4,552	1956-1957
1957-1958 .....	14,160	8,539	12	22,711	5,446 <sup>3</sup>	10,062	7,203	1957-1958
1958-1959 .....	10,062	8,002	12	18,076	3,222 <sup>3</sup>	7,889	6,965	1958-1959
Flaxseed:								Graine de lin:
1955-1956 .....	2,587	18,990	1,063	22,640	11,583	2,997	8,060	1955-1956
1956-1957 .....	2,997	34,991	9	37,997	21,582	7,581	8,434	1956-1957
1957-1958 .....	7,581	19,179	5	26,764	13,650	5,652	7,862	1957-1958
1958-1959 .....	5,652	22,766	92	28,510	14,276	6,176	8,057	1958-1959
Shelled corn:								Mais à grain:
1955-1956 .....	1,344	35,558	3,456	40,358	1,931	1,297	37,129	1955-1956
1956-1957 .....	1,297	27,814	12,006	41,118	373	1,534	39,211	1956-1957
1957-1958 .....	1,534	29,613	9,089	40,236	109	942	39,185	1957-1958
1958-1959 .....	942	29,892	12,861	43,695	173	1,552	41,971	1958-1959
Buckwheat:								Sarrasin:
1955-1956 .....	1	2,418	1	2,419	279	1	2,040	1955-1956
1956-1957 .....	1	3,177	1	3,177	376	1	2,901	1956-1957
1957-1958 .....	1	2,202	1	2,202	352	1	1,850	1957-1958
1958-1959 .....	1	2,139	2	2,141	156	1	1,985	1958-1959
Dry peas:								Pois secs:
1955-1956 .....	1	1,019	145	1,164	149	1	1,015	1955-1956
1956-1957 .....	1	1,817	26	1,843	447	1	1,396	1956-1957
1957-1958 .....	1	1,400	40	1,440	524	1	916	1957-1958
1958-1959 .....	1	1,146	57	1,203	445	1	758	1958-1959
Dry beans:								Haricots secs:
1955-1956 .....	1	1,215	134	1,349	102	1	1,247	1955-1956
1956-1957 .....	1	1,146	147	1,292	133	1	1,159	1956-1957
1957-1958 .....	1	1,094	139	1,233	100	1	1,133	1957-1958
1958-1959 .....	1	1,421	138	1,559	62	1	1,498	1958-1959
Potatoes:								Pommes de terre:
1955-1956 .....	1	40,191	2,092	42,244	3,843	1	38,401	1955-1956
1956-1957 .....	1	42,325	2,171	44,496	3,479	1	41,017	1956-1957
1957-1958 .....	1	44,077	1,513	45,590	4,466	1	41,124	1957-1958
1958-1959 .....	1	39,837	1,725	41,562	2,255	1	39,307	1958-1959
Tame hay:								Foin cultivé:
1955-1956 .....	1	20,186	1	20,186	173	1	20,013	1955-1956
1956-1957 .....	1	19,655	1	19,655	222	1	19,433	1956-1957
1957-1958 .....	1	19,188	1	19,188	227	1	18,961	1957-1958
1958-1959 .....	1	18,029	1	18,029	101	1	17,928	1958-1959
Field roots:								Plantes-racines:
1955-1956 .....	1	447	—	447	56	1	391	1955-1956
1956-1957 .....	1	425	—	425	57	1	368	1956-1957
1957-1958 .....	1	355	—	355	57	1	298	1957-1958
1958-1959 .....	1	401	—	401	57	1	344	1958-1959

TABLE 1. Supply and Disposition of Principal Field Crops, Canada, Crop Year ending July 31, 1956-1959 — Concluded

TABLEAU 1. Approvisionnement et distribution des principaux produits de grande culture, Canada, campagnes agricoles terminées le 31 juillet 1956-1959 — fin

Crop and crop year	Stocks at beginning of period — Stocks au début de la période	Production	Imports — Importations	Total supply — Approvisionnements globaux	Exports — Exportations	Stocks at end of period — Stocks à la fin de la période	Apparent domestic disappearance <sup>1</sup> — Disparition domestique apparente <sup>1</sup>	Denrée et campagne
				thousand tons — milliers de tonnes				
Sugar beets:								Betteraves à sucre:
1955-1956	"	981	—	981	—	"	981	1955-1956
1956-1957	"	893	—	893	—	"	893	1956-1957
1957-1958	"	1,054	—	1,054	—	"	1,054	1957-1958
1958-1959	"	1,325	—	1,325	—	"	1,325	1958-1959

<sup>1</sup> Where data on stocks are not available, it is assumed that there was no change between the beginning and end of the period, and, therefore, the resulting domestic disappearance figure may be considered subject to error to the extent that actual changes in carryover stocks took place.

<sup>2</sup> Wheat flour in terms of wheat included in imports; bagged seed wheat, and wheat flour in terms of wheat included in imports.

<sup>3</sup> Export clearances and imports into the United States.

<sup>4</sup> Oatmeal and rolled oats in terms of oats included in imports and exports.

<sup>5</sup> Less than 500 bushels.

<sup>6</sup> Malt, pot and pearl barley in terms of barley included in imports and exports.

<sup>7</sup> Rye flour included in imports.

<sup>8</sup> Information not available.

<sup>1</sup> Lorsque des chiffres sur les stocks ne sont pas disponibles, il est supposé qu'il n'y a eu aucun changement entre le commencement et la fin de la période, et par conséquent les chiffres de la disparition domestique qui en résultent peuvent être considérés comme sujets à erreur dans la mesure où il y a eu des changements réels dans les reports.

<sup>2</sup> La farine de blé exprimée en blé figure aux importations; le blé de semence encaché et la farine de blé exprimés en blé figurent aux importations.

<sup>3</sup> Exportations et importations aux États-Unis.

<sup>4</sup> La farine d'avoine et les flocons d'avoine exprimés en avoine figurent dans les importations et les exportations.

<sup>5</sup> Moins de 500 livres.

<sup>6</sup> Le malt et l'orge perlé et mondé exprimés en orge figurent dans les importations et les exportations.

<sup>7</sup> La farine de seigle est comprise dans les importations et les exportations de seigle.

<sup>8</sup> Renseignements non disponibles.

TABLE 2. Supply and Disposition of Principal Fruit Crops, Honey and Maple Products, Crop Year 1955-1956 to 1958-1959

TABLEAU 2. Approvisionnement et distribution des principaux fruits, du miel et des produits de l'érable, campagnes de 1955-1956 à 1958-1959

Commodity and crop year <sup>1</sup>	Production	Imports — Importations	Total supply — Approvisionnements globaux	Exports — Exportations	Apparent domestic disappearance <sup>2</sup> — Disparition domestique apparente <sup>2</sup>	Denrée et campagne <sup>1</sup>
			thousand bushels — milliers de boisseaux			
Apples:						Pommes:
1955-1956	19,142	979 <sup>3</sup>	20,121	3,023 <sup>3</sup>	17,098	1955-1956
1956-1957	12,424	1,236 <sup>3</sup>	13,660	1,557 <sup>3</sup>	12,103	1956-1957
1957-1958	15,630	1,558 <sup>3</sup>	17,188	3,210 <sup>3</sup>	13,978	1957-1958
1958-1959	17,006	1,319 <sup>3</sup>	18,325	2,347 <sup>3</sup>	15,978	1958-1959
Pears:						Poires:
1955-1956	1,510	462 <sup>3</sup>	1,972	92 <sup>3</sup>	1,880	1955-1956
1956-1957	1,400	556 <sup>3</sup>	1,956	40 <sup>3</sup>	1,916	1956-1957
1957-1958	1,094	627 <sup>3</sup>	1,721	41 <sup>3</sup>	1,680	1957-1958
1958-1959	1,521	523 <sup>3</sup>	2,044	57 <sup>3</sup>	1,987	1958-1959
Peaches:						Pêches:
1955-1956	2,883	471 <sup>3</sup>	3,354	135 <sup>3</sup>	3,219	1955-1956
1956-1957	1,667	1,162 <sup>3</sup>	2,829	34 <sup>3</sup>	2,795	1956-1957
1957-1958	2,801	832 <sup>3</sup>	3,633	66 <sup>3</sup>	3,567	1957-1958
1958-1959	3,043	866 <sup>3</sup>	3,909	61 <sup>3</sup>	3,848	1958-1959
Strawberries:			thousand quarts — milliers de pintes			Fraises:
1955-1956	22,674	12,812 <sup>3</sup>	35,486	148	35,338	1955-1956
1956-1957	19,112	17,289 <sup>3</sup>	36,401	171	36,230	1956-1957
1957-1958	16,459	18,046 <sup>3</sup>	34,505	32	34,473	1957-1958
1958-1959	22,918	18,275 <sup>3</sup>	41,193	66	41,127	1958-1959
Honey:			thousand pounds — milliers de livres			Miel:
1955-1956	25,031	5,838	32,240 <sup>4</sup>	206	27,351 <sup>4</sup>	1955-1956
1956-1957	24,272	4,455	33,410 <sup>4</sup>	1,226	27,971 <sup>4</sup>	1956-1957
1957-1958	32,051	3,882	40,146 <sup>4</sup>	252	29,490 <sup>4</sup>	1957-1958
1958-1959	27,509	5,410	43,323 <sup>4</sup>	204	34,052	1958-1959
Maple products:			thousand gallons — milliers de gallons			Produits de l'érable:
1955-1956	2,231	3	2,234	1,088	1,146	1955-1956
1956-1957	2,677	43	2,720	1,314	1,406	1956-1957
1957-1958	3,134	"	3,134	1,209	1,925	1957-1958
1958-1959	2,485	"	2,485	1,178	1,307	1958-1959

<sup>1</sup> Year ending June 30 for fruits and honey, and March 31 for maple products.

<sup>2</sup> Except for honey, data on stocks are not available and it is assumed that there was no change between the beginning and end of the period. The resulting domestic disappearance figures may, therefore, be considered subject to error to the extent that actual changes in carryover stocks took place.

<sup>3</sup> Fresh-fruit basis.

<sup>4</sup> Data on stocks have been taken into account in the calculation of this figure.

<sup>5</sup> Less than 500 gallons.

<sup>1</sup> Année terminée le 30 juin pour les fruits et le miel, et le 31 mars pour les produits de l'érable.

<sup>2</sup> Sauf pour le miel, les données sur les stocks ne sont pas disponibles et on suppose qu'il n'y a eu aucun changement entre le commencement et la fin de la période. Par conséquent, les chiffres de la disparition domestique qui en résultent peuvent être considérés comme sujets à erreur dans la mesure où il y a eu des changements réels dans les reports.

<sup>3</sup> Sur une base de fruits frais.

<sup>4</sup> Les chiffres sur les stocks sont disponibles et il en a été tenu compte pour le calcul de cette année.

<sup>5</sup> Moins de 500 gallons.

TABLE 3. Supply and Disposition of Principal Animal Products, Calendar Year, 1956-1958

TABLEAU 3. Approvisionnements et distribution des principaux produits animaux, années civiles, 1956-1958

Commodity and year	Stocks at beginning of period — Stocks au début de la période	Production <sup>1</sup>	Imports — Importations	Total supply — Approvisionnements globaux	Exports — Exportations	Stocks at end of period — Stocks à la fin de la période	Apparent <sup>2</sup> domestic disappearance — Disparition domestique apparente	Denrée et année
thousand pounds — milliers de livres								
Butter: <sup>3</sup>								Beurre: <sup>4</sup>
1956.....	100,804	319,370	4	420,178	2,115	88,322	329,741	1956
1957.....	88,322	318,147	4	406,469	4	70,109	336,356	1957
1958.....	70,109	349,904	1	420,014	5	93,843	326,166	1958
Cheese: <sup>5</sup>								Fromage: <sup>6</sup>
1956.....	40,058	93,715	9,001	142,774	11,820	41,554	89,400 <sup>7</sup>	1956
1957.....	41,554	109,119	9,419	160,092	8,160	53,903	98,029 <sup>8</sup>	1957
1958.....	53,903	101,727	11,207	166,837	15,543	49,420	101,874 <sup>9</sup>	1958
Evaporated milk: <sup>7</sup>								Lait évaporé: <sup>8</sup>
1956.....	47,739	313,928	—	361,667	6,319	46,858	308,490	1956
1957.....	38,056 <sup>9</sup>	326,008	—	364,064	4,649	47,888 <sup>9</sup>	311,527	1957
1958.....	47,888	315,295	—	363,183	3,152	47,863	312,168	1958
Beef: <sup>9</sup>								Boeuf: <sup>9</sup>
1956.....	29,682	1,182,517	18,266	1,230,465	18,634	33,251	1,157,867	1956
1957.....	33,251	1,288,238	21,974	1,343,463	55,312	28,689	1,240,488	1957
1958.....	29,689	1,163,595	26,458	1,219,742	63,925	30,913	1,105,530	1958
Veal: <sup>9</sup>								Veau: <sup>9</sup>
1956.....	4,662	140,220	10	144,882	10	5,701	137,698	1956
1957.....	5,701	150,551	10	156,252	10	5,214	150,081	1957
1958.....	5,214	150,796	10	156,010	10	4,533	150,237	1958
Mutton and lamb: <sup>9</sup>								Mouton et agneau: <sup>9</sup>
1956.....	4,816	32,292	9,546	46,654	45	4,865	41,116	1956
1957.....	4,865	33,356	11,015	49,236	472	4,693	43,513	1957
1958.....	4,693	31,779	21,547	58,019	1,377	9,426	46,194	1958
Pork: <sup>9</sup>								Porc: <sup>9</sup>
1956.....	34,965	887,250	154	922,369	55,408	20,571	795,816	1956
1957.....	20,571	847,015	1,512	869,098	38,183	23,821	766,947	1957
1958.....	23,821	1,012,739	1,744	1,038,304	63,493	44,711	882,784	1958
Offal:								Issues comestibles:
1956.....	5,042	91,797	2,360	99,199	6,831	5,146	84,937	1956
1957.....	5,146	93,362	3,150	101,658	5,587	5,867	88,606	1957
1958.....	5,867	94,339	758	100,964	11,590	4,724	82,611	1958
Lard:								Saindoux:
1956.....	5,707	126,498	15,301	147,506	320	4,866	142,320	1956
1957.....	4,866	115,791	28,015	148,672	8	6,823	141,841	1957
1958.....	6,823	145,162	5,224	157,209	475	8,606	148,128	1958
Wool: <sup>11</sup>								Laine: <sup>11</sup>
1956.....	12	7,872	57,239	65,111	3,594	12	61,517	1956
1957.....	12	7,875	47,331	55,206	3,917	12	51,289	1957
1958.....	12	7,624	42,209	49,833	4,002	12	45,831	1958
Poultry meat: <sup>13</sup>								Viande de volaille: <sup>13</sup>
1956.....	22,048	404,587	22,247	448,882	143	37,495	411,244	1956
1957.....	37,495	412,372	13,236	463,103	249	32,700	430,154	1957
1958.....	32,700	454,449	11,727	498,876	328	44,223	454,325	1958
thousand dozens — milliers de douzaines								
Eggs:								Oeufs:
1956.....	6,240	404,311	4,118	414,669	3,939	7,200	403,110 <sup>14</sup>	1956
1957.....	7,620	446,476	1,607	455,703	3,917	13,220	432,875 <sup>14</sup>	1957
1958.....	13,200	449,819	2,434	465,453	19,386	7,890	438,177 <sup>14</sup>	1958

<sup>1</sup> Revised.<sup>2</sup> In meats, exclusive of quantities used for canning.<sup>3</sup> Creamery, dairy and whey butter.<sup>4</sup> Less than 500 pounds.<sup>5</sup> Cheddar and other factory cheese made from whole milk.<sup>6</sup> Includes cheddar used in process cheese.<sup>7</sup> Whole and skim.<sup>8</sup> Evaporated milk 1957 stocks are manufacturers stocks only, wholesalers stocks being discontinued in July, 1957.<sup>9</sup> Production is based on total slaughterings in Canada. Exports and imports of meats include fresh, canned and processed products on a fresh basis. Exports of live animals are not taken into account in these calculations.<sup>10</sup> Quantity small; included with beef.<sup>11</sup> All wool figures are on greasy basis.<sup>12</sup> Information not available. Assume no change in stocks between beginning and end of period.<sup>13</sup> Poultry meats on eviscerated weight basis.<sup>14</sup> Includes eggs for hatching.<sup>1</sup> Chiffres rectifiés.<sup>2</sup> Dans le cas des viandes, les quantités mises en conserve ne sont pas comprises.<sup>3</sup> Beurre de fabrique, de ferme et de petit lait.<sup>4</sup> Moins de 500 livres.<sup>5</sup> Fromage cheddar et autre fromage de fabrique fait de lait entier.<sup>6</sup> Comprend le fromage cheddar utilisé dans la fabrication du fromage refait.<sup>7</sup> Entier et écrémé.<sup>8</sup> Les stocks de 1957 de lait évaporé sont ceux des fabricants seulement, ceux des grossistes ont cessé d'être publiés en juillet 1957.<sup>9</sup> Production fondée sur le total des abattages au Canada. Les exportations et importations de viande comprennent les produits frais, en boîte et transformés (sur une base de viande fraîche). Il n'est pas tenu compte dans ces calculs des exportations d'animaux vivants.<sup>10</sup> Petite quantité; comprise avec le bœuf.<sup>11</sup> Tous les chiffres sur la laine se fondent sur la base en suint.<sup>12</sup> Renseignements non disponibles. Il est présumé que les stocks n'ont pas changé entre le début et la fin de la période.<sup>13</sup> Viande de volaille éviscérée.<sup>14</sup> Y compris les oeufs à couvrir.

## FARM FINANCE

## FINANCES AGRICOLES

## Index Numbers of Farm Prices of Agricultural Products

The following table shows monthly index numbers of farm prices of agricultural products. It contains data for the quarter under review and all revisions made in previously published figures during the quarter.

## Nombres-indices des prix fermiers des produits agricoles

Le tableau suivant donne les nombres-indices des prix fermiers des produits agricoles. Il renferme les chiffres du trimestre sous revue et toutes les révisions faites au cours du trimestre dans les chiffres précédemment publiés.

TABLE 1. Monthly Index Numbers of Farm Prices of Agricultural Products, Canada, by Province,  
January, 1958 — December, 1959

TABLEAU 1. Nombres-indices mensuels des prix fermiers des produits agricoles, Canada, par province, janvier 1958  
à décembre 1959  
(1935-1939=100)

Year and month	Canada	Prince Edward Island — Île-du- Prince- Edouard	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	New Brunswick — Nouveau- Brunswick	Quebec — Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Année et mois
<b>1958</b>											<b>1958</b>
January .....	234.6	189.2	206.1	213.6	265.3	253.9	225.7	206.6	223.1	256.9	Janvier
February .....	239.8	193.1	206.9	217.3	271.2	261.1	230.6	210.0	228.7	257.7	Février
March .....	245.4	276.7	221.6	261.6	274.7	267.0	232.7	211.3	232.3	262.4	Mars
April .....	248.9	246.6	223.6	260.1	278.9	270.9	238.6	214.1	236.1	269.6	Avril
May .....	252.3	191.5	216.0	229.6	282.3	278.0	242.7	217.0	242.0	273.6	Mai
June .....	250.2	176.7	218.6	210.1	284.5	276.9	241.5	215.4	237.6	267.1	Juin
July .....	249.3	198.6	219.9	253.5	282.6	274.1	239.1	213.1	236.6	264.4	Juillet
August .....	238.5	219.5	228.2	224.7	279.1	266.8	224.7	195.4	221.4	261.2	Août
September .....	235.9	191.4	216.6	217.6	271.0	262.5	223.7	198.1	222.0	255.0	Septembre
October .....	236.2	181.1	214.4	207.7	269.1	263.0	222.2	198.9	224.5	260.8	Octobre
November .....	235.4	191.8	213.7	214.0	267.5	259.9	224.3	198.8	223.6	262.1	Novembre
December .....	237.8	195.8	215.6	214.7	270.3	264.1	227.0	200.3	224.3	264.0	Décembre
<b>Averages, 1958 .....</b>	<b>242.0</b>	<b>204.3</b>	<b>216.8</b>	<b>227.0</b>	<b>274.7</b>	<b>266.5</b>	<b>231.1</b>	<b>206.6</b>	<b>229.4</b>	<b>262.9</b>	<b>Moyennes, 1958</b>
<b>1959<sup>1</sup></b>											<b>1959<sup>1</sup></b>
January .....	241.3	191.9	222.1	213.9	274.1	270.2	231.5	202.8	224.9	265.0	Janvier
February .....	239.2	180.0	221.6	211.0	274.3	266.5	229.2	200.7	223.3	267.6	Février
March .....	236.8	179.5	218.2	212.1	274.7	261.0	227.6	199.6	222.9	261.3	Mars
April .....	236.2	181.8	220.7	208.8	270.6	260.7	227.8	199.3	223.3	260.1	Avril
May .....	238.4	278.2	226.4	242.0	271.4	261.1	228.7	198.1	225.5	257.1	Mai
June .....	239.6	283.3	234.3	259.8	275.2	261.6	227.1	198.3	224.8	262.6	Juin
July .....	242.2	262.5	237.4	282.8	280.0	265.3	228.6	199.8	224.8	267.7	Juillet
August .....	241.7	300.9	237.9	294.6	275.8	265.0	231.3	199.7	222.1	260.7	Août
September .....	239.7	237.9	230.6	237.4	272.8	264.8	227.0	201.5	223.9	262.3	Septembre
October .....	236.3	231.5	226.9	232.9	272.1	265.0	221.3	196.6	215.7	262.0	Octobre
November .....	233.9	242.5	225.9	240.2	269.2	263.9	218.1	192.5	211.4	261.6	Novembre
December .....	231.4	233.4	221.8	238.0	269.3	262.0	218.5	190.4	205.5	257.5	Décembre
<b>Averages, 1959 .....</b>	<b>238.1</b>	<b>233.6</b>	<b>227.0</b>	<b>239.5</b>	<b>273.3</b>	<b>263.9</b>	<b>226.4</b>	<b>198.3</b>	<b>220.7</b>	<b>262.1</b>	<b>Moyennes, 1959</b>

<sup>1</sup> Revised.<sup>1</sup> Chiffres rectifiés.

## Farm Cash Income

The following tables contain a preliminary estimate of Canadian farm cash income, excluding Newfoundland, for the first nine months of 1959 and revised estimates for 1957 and 1958. The estimates include the amounts paid out as grain participation payments, and those Dominion and Provincial Government payments which farmers receive as subsidies to prices. Payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act are not included with cash income from the sale of farm products but are included in the grand totals in the year in which payment is made under the heading "supplementary payments". The estimates are based on reports of marketings and prices received by farmers for the principal farm products and are subject to revision as more complete data become available.

Compared with a year ago, cash farm income for the January-September period of 1959 was higher in all provinces except Prince Edward Island, New Brunswick and Saskatchewan. Increases ranged from one per cent in Quebec to nearly six per cent in Manitoba while declines were almost one per cent in Prince Edward Island, two per cent in Saskatchewan and just over five per cent in New Brunswick. Lower returns from the sale of potatoes accounted for the reduction in the two Maritime Provinces while in Saskatchewan it was due to smaller farm deliveries of wheat.

Returns from the sale of livestock and livestock products for the nine-month period under review are estimated at 1.3 billion dollars, three per cent higher than the estimate for a year earlier. With the exception of eggs, larger returns were noted from all commodities classified as either livestock or livestock products. Hogs accounted for the largest increase with sales of 262 million dollars compared with 235 million in the corresponding period a year earlier. This increase of 27 million is due to larger marketings which more than offset the effects of lower prices. Returns from the sale of cattle and calves were about the same as those for the like period in 1958, namely, 420 million dollars. Marketings of both cattle and calves were smaller than a year earlier, but price increases were sufficient to maintain income to cattlemen at the 1958 level. The combined effects of slightly higher prices and marketings brought dairy farmers an estimated 392 million dollars in the period under review compared with 383 million in the like period of 1958, an increase of almost nine million.

In total, returns to farmers from the sale of livestock and livestock products were almost 36 million dollars higher than a year earlier; about three quarters of this increase or 27 million dollars was received by hog producers of which about half went to Ontario farmers. Elsewhere in Canada, the increase in returns from the sale of hogs was more modest.

Eggs were the only livestock product that brought farmers less income than a year earlier. Declines were confined largely to Ontario and the Prairie Provinces and can be attributed to lower prices.

Receipts from the sale of field crops were about the same as a year earlier, namely 720 million dollars. Lower returns from the sale of wheat, oats, potatoes, fruit and vegetables were offset by the effects of higher Canadian Wheat Board payments and higher returns from the sale of barley, flaxseed and tobacco.

The value of wheat sales, the largest dollar earner amongst the field crops, is estimated at 299 million dollars, down about 20 million dollars from the returns for the corresponding period a year earlier. This decline is due to smaller farm deliveries to country elevators during the second and third quarters of 1959. Prices received by wheat producers during the first nine months were slightly higher than a year

## Revenu monétaire des fermes

Les tableaux suivants comprennent une estimation provisoire du revenu monétaire des fermes (Terre-Neuve non comprise) au cours des neuf premiers mois de 1959 et des estimations révisées pour 1957 et 1958. Les estimations comprennent les paiements de participation du grain, et les versements des gouvernements fédéral et provinciaux que les fermiers ont reçus comme subventions aux prix. Les montants reçus en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies ne sont pas compris avec le revenu monétaire découlant de la vente de produits agricoles mais sont inclus dans les totaux généraux de l'année au cours de laquelle le paiement est fait, sous l'en-tête "paiements supplémentaires". Les estimations sont basées sur les ventes et les prix déclarés par les cultivateurs pour les principaux produits de la ferme et elles sont sujettes à révision au fur et à mesure qu'on obtient des données plus complètes.

Le revenu comptant des fermes durant la période de janvier-septembre 1959, par rapport à celui d'il y a un an, a été plus élevé dans toutes les provinces, sauf dans l'Île-du-Prince-Édouard et en Saskatchewan. Les augmentations s'échelonnent depuis 1 p. 100 dans le Québec, à près de 6 p. 100 au Manitoba, tandis que les diminutions ont atteint presque 1 p. 100 dans l'Île-du-Prince-Édouard, 2 p. 100 en Saskatchewan, et à peine 5 p. 100 au Nouveau-Brunswick. Les recettes moins élevées provenant de la vente de pommes de terre expliquent la diminution constatée dans les deux provinces maritimes, tandis qu'en Saskatchewan elle est due aux livraisons de blé moins volumineuses.

Les recettes provenant de la vente du bétail et, de ses produits durant la période des neuf mois à l'étude sont évaluées à 1,300 millions de dollars, soit à 3 p. 100 de plus que l'estimation d'un an plus tôt. Sauf dans le cas des oeufs, les recettes provenant de toutes les denrées classées soit comme bétail, soit comme produits du bétail, ont été plus élevées. Le porc est celui qui a le plus contribué à l'augmentation, alors que les ventes se sont établies à 262 millions de dollars, contre 235 millions durant la période correspondante il y a un an. L'augmentation de 27 millions de dollars est attribuable aux ventes plus volumineuses qui ont plus que contre-balançé les effets des prix moins élevés. Les recettes provenant de la vente de bovins et veaux ont été à peu près les mêmes que celles de la période correspondante de 1958, soit 420 millions de dollars. Les ventes de bovins et veaux ont été moins élevées que celles d'il y a un an, mais l'augmentation des prix a suffi à maintenir au niveau de l'année 1958 le revenu des éleveurs de troupeaux. Les effets conjoints des prix légèrement plus élevés et des ventes ont rapporté aux cultivateurs laitiers la somme estimative de 392 millions de dollars durant la période à l'étude, contre 383 millions durant la même période en 1958, soit une augmentation de près de neuf millions de dollars.

Au total, les recettes des cultivateurs provenant de la vente du bétail et de ses produits s'établissent à près de 36 millions de dollars de plus qu'il y a un an les éleveurs de porcs ont touché environ les trois quarts de la présente augmentation, dont la moitié environ a été touchée par les cultivateurs de l'Ontario. Ailleurs au Canada l'augmentation des recettes provenant de la vente de porcs a été plus modeste.

Les oeufs sont le seul produit du bétail qui a rapporté moins aux cultivateurs qu'il y a un an. Les diminutions se sont bornées surtout à l'Ontario et aux provinces des Prairies, et elles sont attribuables aux prix moins élevés.

Les recettes provenant de la vente des récoltes de grande culture sont à peu près les mêmes que celles d'il y a un an, soit 720 millions de dollars. Les recettes moins élevées provenant de la vente du blé, de l'avoine, des pommes de terre, des fruits et des légumes ont été contre-balançées par les effets des paiements plus élevés effectués par la Commission canadienne du blé, et des recettes plus élevées provenant de la vente d'orge, de graine de lin et de tabac.

La valeur des ventes de blé, la denrée la plus payante des grandes cultures, est évaluée à 299 millions de dollars, soit environ 20 millions de dollars de moins que les recettes de la période correspondante d'il y a un an. La présente diminution est attribuable aux livraisons moins considérables des cultivateurs aux éleveurs de campagne, durant les deuxième et troisième trimestres de 1959. Les prix touchés par les producteurs de

earlier but the increase was not sufficient to offset the effects of smaller marketings. Returns from the sale of barley are estimated at 65 million dollars, up nine million dollars from the year earlier. This increase in the value of barley sales can be attributed to slightly higher prices, as well as to larger marketings. Larger Canadian Wheat Board payments, as well as higher returns from flaxseed also helped to offset the decline in returns from the sale of wheat.

On a regional basis, returns from field crops were lower only in the Maritime Provinces as a result of smaller receipts from the sale of potatoes. In the two central provinces, Quebec and Ontario, the value of sales of field crops was slightly higher and can be attributed in the main to tobacco. With the exception of Saskatchewan, receipts from the sale of field crops were higher in the Western Provinces. Smaller wheat deliveries accounted for the lower returns to Saskatchewan farmers.

*Cash Advances in Farm Income Estimates.*—Advance payments to western grain growers on farm-stored grain have had to be included in farm cash income estimates in such a way that duplication would be avoided. Statistics available for estimates of income received from the sales of grains in western Canada include total deliveries and total price received regardless of whether or not advance payments have been made on any of it. To add together gross returns from deliveries and gross advance payments would in effect result in cash income estimates which included some grain on which a partial double payment had been made. For example—suppose a farmer delivers a bushel of wheat on which he has received an advance of 50 cents per bushel and at time of delivery is paid \$1.00 by the country elevator, part of which must be used to repay the advance. To include both amounts without adjustment would mean that cash income estimates would be too high by the amount of the advance, or 50 cents. At the same time, however, it is necessary to include in cash income those advances made on grains which are still on farms.

To accomplish this, farm cash income estimates should include gross returns from deliveries less repayments to the advance payments fund, plus advances on grain still held in storage on farms. In presenting this in the farm cash income publication the entries can be reduced to gross returns from deliveries plus net advances on farm stored grains.

As long as the net advances are positive quantities, little confusion is likely to arise. However, the time will come when repayments to the fund during certain accounting periods will exceed advances from the fund with the result net advances will, in effect, be minus quantities. Conceptually the inclusion of minus entries for net advances is quite correct. For example, during a certain period of time a farmer may receive an advance of 50 cents per bushel on 100 bushels of farm-stored wheat and the farm cash income estimates for that period will include an entry of \$50 under net advance payments. During a following period of time he may deliver the 100 bushels of grain and receive \$1.00 per bushel or \$100. Part of this will be used to repay the advances made in the previous period so that his net cash position over the two periods will be \$100. To reflect this situation the entries in the cash income estimates for the second period of time would be cash income from the sale of wheat, \$100; net advances from advance payments fund, —\$50; net cash returns from wheat for period  $\$100 - \$50 = \$50$ .

Readers desiring detailed provincial information on farm income will find it in the mimeographed report, "Farm Cash Income, July to September, 1959", published by the Agriculture Division of the Bureau of Statistics.

blé au cours des neuf premiers mois ont été légèrement plus élevés que ceux d'il y a un an, mais l'augmentation n'a pas réussi à contre-balancer les effets des ventes moins élevées. Les recettes provenant de la vente d'orge sont évaluées à 65 millions de dollars, soit neuf millions de plus que l'année dernière. La présente augmentation de la valeur des ventes d'orge est attribuable aux prix légèrement plus élevés ainsi qu'aux ventes plus volumineuses. Les paiements plus élevés de la Commission canadienne du blé, et les recettes plus élevées provenant de la graine de lin ont aussi aidé à contre-balancer la diminution des recettes provenant de la vente du blé.

Selon les régions, les recettes provenant des grandes cultures n'ont été moins élevées que dans les Maritimes, par suite des recettes moins élevées provenant de la vente de pommes de terre. Dans les deux provinces centrales, soit le Québec et l'Ontario, la valeur des ventes des récoltes de grande culture a été légèrement plus élevée, et elle est surtout attribuable au tabac. Sauf en Saskatchewan, les recettes provenant de la vente des récoltes de grande culture ont été plus élevées dans les provinces de l'Ouest. Les cultivateurs de la Saskatchewan ont touché des prix moins élevés pour leur blé à cause des livraisons moins volumineuses.

*Avances comptant à l'égard des estimations du revenu agricole.*—Les paiements par anticipation aux producteurs de céréales de l'Ouest sur les céréales entreposées dans les fermes ont dû être inclus dans les estimations du revenu monétaire des fermes afin d'éviter le double emploi. La statistique du revenu estimatif provenant de la vente des céréales dans l'Ouest canadien comprend les livraisons totales et le prix total touché pour ces céréales, peu importe qu'on ait ou qu'on n'ait pas effectué de paiements par anticipation à leur égard. Le fait de totaliser les recettes brutes provenant des livraisons et les paiements bruts par anticipation donnerait précisément un chiffre estimatif pour le revenu monétaire où seraient incluses les céréales sur lesquelles on aurait effectué un paiement partiel en double. Ainsi, mettons qu'un cultivateur livre un boisseau de blé pour lequel il aurait reçu une avance de 50 cents, et qu'au moment de la livraison l'éleveur rural lui verse \$1, dont une partie doit servir à rembourser l'avance. S'il fallait inclure les deux montants sans rectification cela voudrait dire que les estimations du revenu monétaire seraient trop élevées dans la proportion de l'avance, ou de la somme de 50 cents, alors qu'il faudrait aussi inclure dans le revenu monétaire les avances accordées sur les céréales qui sont encore à la ferme.

Pour cela, les estimations du revenu monétaire agricole devraient comprendre les recettes brutes provenant des livraisons, moins les remboursements au fonds des paiements par anticipation, plus les avances accordées sur les céréales encore gardées en entrepôt dans les fermes. En faisant paraître ces chiffres dans la publication concernant le revenu monétaire des fermes, les inscriptions peuvent être réduites aux recettes brutes provenant des livraisons, plus les avances nettes accordées sur les céréales entreposées dans les fermes.

Tant que les avances nettes représenteront des quantités positives, on risque peu qu'il y ait confusion; mais dès que les remboursements versés au fonds durant certaines périodes comptables seront supérieurs aux avances provenant de ce fonds, les avances nettes deviendront alors des quantités négatives. En principe, il est permis de faire des inscriptions en moins à l'égard des avances nettes. Ainsi, mettons qu'un cultivateur toucherait pendant une certaine période une avance de 50 cents le boisseau sur 100 boisseaux de blé entreposés à la ferme, et que le revenu monétaire agricole estimatif pour cette période comprendrait une inscription de \$50 à l'article des paiements nets par anticipation. Pendant une période subséquente il pourrait livrer 100 boisseaux de céréales et touché \$1 le boisseau, ou \$100. Une partie de cette somme servirait à rembourser les avances accordées durant la période antérieure, de sorte durant les deux périodes il aurait touché \$100 en argent comptant. Pour tenir compte de cette situation, les inscriptions aux estimations du revenu monétaire pour la seconde période seraient: revenu comptant provenant de la vente du blé, \$100; avances nettes provenant du fonds des paiements par anticipation, —\$50; recettes nettes au comptant provenant du blé pour ladite période,  $\$100 - \$50 = \$50$ .

Les personnes qui désirent des renseignements provinciaux plus détaillés sur le revenu monétaire des fermes peuvent se procurer le rapport miméographié "Farm Cash Income, July to September, 1959", publié par la Division de l'Agriculture du Bureau fédéral de la statistique.

TABLE 1. Cash Income from the Sale of Farm Products in Canada, by Province, January to September, 1957-1959<sup>1</sup>TABLEAU 1. Revenu monétaire provenant de la vente de produits agricoles au Canada, par province, janvier à septembre, 1957-1959<sup>1</sup>

Province	1957 <sup>2</sup>	1958 <sup>3</sup>	1959 <sup>3</sup>	Province
thousand dollars — milliers de dollars				
Prince Edward Island .....	17,051	20,190	19,947	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	28,939	29,398	30,663	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	30,352	32,770	31,015	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	281,577	301,495	304,450	Québec
Ontario .....	576,127	621,567	644,591	Ontario
Manitoba .....	139,127	153,499	162,038	Manitoba
Saskatchewan .....	379,581	409,391	398,848	Saskatchewan
Alberta .....	314,617	342,422	355,008	Alberta
British Columbia .....	76,751	78,813	80,490	Colombie-Britannique
<b>Canada</b> .....	<b>1,844,122</b>	<b>1,990,145</b>	<b>2,027,050</b>	<b>Canada</b>

<sup>1</sup> Excludes supplementary payments.<sup>2</sup> Revised.<sup>3</sup> Preliminary.<sup>1</sup> Non compris ces paiements supplémentaires.<sup>2</sup> Chiffres rectifiés.<sup>3</sup> Préliminaire.TABLE 2. Supplementary Payments<sup>1</sup> Received by Canadian Farmers, by Province, January-September, 1957-1959TABLEAU 2. Paiements supplémentaires<sup>1</sup> reçus par les agriculteurs canadiens, par province, janvier à septembre, 1957-1959

Province	1957	1958 <sup>2</sup>	1959 <sup>3</sup>	Province
thousand dollars — milliers de dollars				
Manitoba .....	484	1,720	1,463	Manitoba
Saskatchewan .....	489	9,831	13,099	Saskatchewan
Alberta .....	827	5,700	6,695	Alberta
British Columbia .....	7	373	135	Colombie-Britannique
<b>Canada</b> .....	<b>1,807</b>	<b>17,624</b>	<b>21,392</b>	<b>Canada</b>

<sup>1</sup> Payments made under the provisions of the Prairie Farm Assist-<sup>2</sup> Revised.<sup>3</sup> Preliminary.<sup>1</sup> Paiements faits en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies.<sup>2</sup> Chiffres rectifiés.<sup>3</sup> Préliminaire.TABLE 3. Cash Income from the Sale of Farm Products in Canada,<sup>1</sup> by Commodity, January to September, 1957-1959TABLEAU 3. Revenu monétaire provenant de la vente de produits agricoles au Canada<sup>1</sup>, par denrée, janvier à septembre, 1957-1959

Commodity	1957 <sup>2</sup>	1958 <sup>3</sup>	1959 <sup>3</sup>	Denrée
thousand dollars — milliers de dollars				
Wheat .....	281,034	320,904	299,137	Blé
Wheat, Canadian Wheat Board payments .....	79,310	64,257	72,658	Blé, paiements de la Commission du blé
Oats .....	29,595	21,592	17,931	Avoine
Oats, Canadian Wheat Board payments .....	—	—	2,073	Avoine, paiements de la Commission du blé
Barley .....	54,349	56,277	65,353	Orge
Barley, Canadian Wheat Board payments .....	—	7,570	6,121	Orge, paiements de la Commission du blé
Canadian Wheat Board net cash advance payments .....	—	-15,807	-11,659	Paiements net comptants anticipés de la Commission du blé
Rye .....	2,283	4,822	4,131	Seigle
Flaxseed .....	36,831	20,910	26,190	Graine de lin
Potatoes .....	25,197	30,168	27,830	Pommes de terre
Fruits .....	29,661	31,159	26,380	Fruits
Vegetables .....	55,317	57,831	61,267	Légumes
Tobacco .....	57,073	62,003	68,193	Tabac
Other crops .....	54,585	55,067	54,011	Autres cultures
<b>Total crops</b> .....	<b>705,235</b>	<b>716,753</b>	<b>719,616</b>	<b>Total, cultures</b>
Cattle and calves .....	327,591	419,193	420,120	Bêtes à cornes et veaux
Hogs .....	221,288	234,955	261,873	Porcs
Sheep and lambs .....	5,606	5,703	6,253	Moutons et agneaux
Dairy products .....	352,042	383,365	391,570	Produits laitiers
Poultry .....	76,238	74,972	75,627	Volailles
Eggs .....	104,018	109,543	106,876	Oeufs
Other livestock and products .....	19,723	19,391	20,367	Autres bestiaux et produits
<b>Total livestock and products</b> .....	<b>1,106,506</b>	<b>1,247,122</b>	<b>1,282,686</b>	<b>Total, bestiaux et produits</b>
Forest and maple products .....	32,381	26,270	24,748	Forêts et produits de l'érable
<b>Cash income from farm products</b> .....	<b>1,844,122</b>	<b>1,990,145</b>	<b>2,027,050</b>	<b>Revenu monétaire provenant des produits agricoles.</b>
Supplementary payments .....	1,807 <sup>4</sup>	17,624 <sup>4</sup>	21,392 <sup>4</sup>	Paiements supplémentaires <sup>1</sup>
<b>Total cash income</b> .....	<b>1,845,929</b>	<b>2,007,769</b>	<b>2,048,442</b>	<b>Revenu monétaire global</b>

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland<sup>2</sup> Revised.<sup>3</sup> Preliminary.<sup>4</sup> Payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act.<sup>5</sup> Payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act and Western Grain Producers' Acreage Payment plan.<sup>1</sup> Sans Terre-Neuve.<sup>2</sup> Chiffres rectifiés.<sup>3</sup> Préliminaire.<sup>4</sup> Paiements effectués en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies.<sup>5</sup> Paiements effectués en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies et paiement de superficie versé aux producteurs de céréales de l'Ouest.

## FIELD CROPS

## Acreages and Production

Estimates of average yields in this report were based on returns from the Dominion Bureau of Statistics' crop correspondents reporting on conditions at the end of October and on information supplied by processing companies and by officials responsible for agricultural statistics in each of the provinces. Because of adverse harvesting weather in the Prairie Provinces, correspondents were sent the following special instructions on reporting yields—"Apart from crops which you know definitely are spoiled and will not be harvested, would you estimate yields on the assumption that crops will be taken off next spring even though some grain can be used only for feed". Estimates of acreage seeded to the various crops, with certain exceptions, are those obtained from the annual June survey and published in the July 28 crop report, and include all revisions to date. The latest estimates of acreage, yield and production for 1958 are included in the tables for comparison. All yields are reported on a **field-run basis** and no allowance is made for dockage which varies from year to year and for different crops.

In addition, estimates of the area and condition of winter wheat and fall rye seeded in 1959, the estimated preparation of land for the 1960 crop, and maps showing the estimated average wheat yields in 1958 and 1959 in the Prairie Provinces, by crop districts, are included in this report. While the November estimate of production is the last estimate made during the current reporting season, it should not be considered as final. Subsequent information, especially for those crops for which fairly accurate disposition data are available at the end of the crop year, may necessitate revisions in estimates for individual crops. Such revisions are incorporated as soon as available in the various reports in this series and eventually, in other relevant Bureau publications.

On the basis of yields indicated at October 31, production of the five major grains this year, with 1958 totals and the ten-year 1949-58 averages respectively, in brackets, in millions of bushels, was as follows: all wheat, 413.5 (371.7, 490.4); oats, 417.9 (401.0, 409.7); barley, 225.6 (244.8, 224.1); all rye, 8.1 (8.0, 14.5); and flaxseed, 21.3 (22.8, 14.5). Harvesting weather this fall was poor in the Prairie Provinces and a survey conducted concurrent with the yield survey indicated that some 112 million bushels of wheat, 78 million bushels of oats, 55 million bushels of barley, 8 million bushels of flaxseed, 366 thousand bushels of rye, and 51 million pounds of rapeseed in the Prairie Provinces remained to be threshed around November 1. Much of this total will remain in the fields over the winter, although some harvesting has been done since November 1. A large proportion of the grain taken off during the past month was either tough or damp.

## GRANDES CULTURES

## Superficie et production

Les estimations du rendement moyen dans le présent rapport reposent sur les chiffres des correspondants agricoles du Bureau fédéral de la statistique quant aux conditions à la fin d'octobre et sur les renseignements fournis par les compagnies de traitement et les statisticiens agricoles des provinces. En raison du mauvais temps qu'il a fait durant la moisson dans les provinces des Prairies, les directives spéciales suivantes quant aux rapports sur les rendements ont été envoyées aux correspondants: "En dehors des récoltes qui, selon vous, sont totalement perdues et ne seront pas moissonnées, voudriez-vous évaluer les rendements en supposant que les récoltes seront moissonnées le printemps prochain même si une partie du grain ne peut servir qu'au fourrage". Les estimations au sujet de la superficie des diverses cultures, sauf certaines exceptions, sont celles du relevé annuel de juin publiées dans le rapport agricole du 28 juillet; elles comprennent toutes les rectifications intervenues jusqu'ici. Les dernières estimations de la superficie, du rendement et de la production en 1958 figurent dans les tableaux pour fins de comparaison. Tous les rendements se fondent sur les résultats du **battage** et ne tiennent pas compte du déchet qui varie d'année en année et selon les cultures.

En plus des estimations de 1959 sur le rendement et la production, le présent rapport comprend des estimations de la superficie et de l'état du blé d'hiver et du seigle d'automne semés en 1959, de la proportion des terres labourées pour les cultures de 1960, ainsi que des cartes indiquant le rendement moyen estimatif du blé en 1958 et 1959 dans les Prairies, par région agricole. Bien que l'estimation de novembre soit la dernière de la présente saison, elle ne doit pas être considérée comme définitive. Des statistiques subséquentes, particulièrement sur les cultures dont l'écoulement sera connu avec assez d'exactitude plus tard dans la saison, exigeront peut-être la révision des estimations de certaines cultures. Les modifications sont apportées dès qu'elles sont connues dans les divers rapports de la présente série et, éventuellement, dans les autres publications connexes.

D'après les rendements indiqués au 31 octobre, la production des cinq principales céréales cette année, en millions de boisseaux avec chiffres de 1958 et moyennes de dix ans de (1949-1958) entre parenthèses, est la suivante: tout blé, 413.5 (371.7, 490.4); avoine, 417.9 (401.0, 409.7); orge, 225.6 (244.8, 224.1); tout seigle, 8.1 (8.0, 14.5); et graine de lin, 21.3 (22.8, 14.5). Le temps qu'il a fait durant la moisson cet automne dans les provinces des Prairies a été maussade et une enquête faite en même temps que l'enquête sur les rendements a révélé qu'au 1<sup>er</sup> novembre il restait à battre dans ces provinces environ 112 millions de boisseaux de blé, 78 millions de boisseaux d'avoine, 55 millions de boisseaux d'orge, 8 millions de boisseaux de graine de lin, 366 milles boisseaux de seigle et 51 millions de livres de graine de colza. Une bonne partie de ce total passera l'hiver dans les champs bien qu'on a fait un peu de moissonnage depuis novembre. Une forte proportion des céréales récoltées au cours du mois écoulé étaient dures ou humides.

TABLE 1. November Estimate of Production of Field Crops in Canada, by Province, 1959, as compared with the Latest Estimate for 1958

TABLEAU 1. Estimation de novembre du rendement des grandes cultures au Canada, par province, 1959 comparativement à la dernière estimation de 1958

Province and crop	Areas Superficie		Yields per acre Rendement par acre		Total production Rendement total		Province et culture
	1958	1959	1958	1959	1958	1959 <sup>1</sup>	
	acres		bu. — boiss.		bu. — boiss.		
Canada:							Canada:
Winter wheat .....	580,000	425,000	41.2	29.3	23,896,000	12,464,000	Blé d'hiver
Spring wheat <sup>2</sup> .....	20,319,100	22,639,900	17.1	17.7	347,834,000	401,056,000	Blé de printemps <sup>2</sup>
All wheat .....	20,899,100	23,064,900	17.8	17.9	371,730,000	413,520,000	Tout blé

For footnotes see end of table, page 240.

Renvois à la fin du tableau, page 240.

TABLE 1. November Estimate of Production of Field Crops in Canada, by Province, 1959, as compared with the Latest Estimate for 1958 — Continued

TABLEAU 1. Estimation de novembre du rendement des grandes cultures au Canada, par province, 1959 comparativement à la dernière estimation de 1958 — suite

Province and crop	Areas — Superficie		Yields per acre — Rendement par acre		Total production — Rendement total		Province et culture
	1958	1959	1958	1959	1958	1959 <sup>1</sup>	
	acres		bu. — boiss.		bu. — boiss.		
<b>Canada — Concluded:</b>							<b>Canada — fin:</b>
Oats for grain.....	11,039,200	11,391,300	36.3	36.7	400,951,000	417,933,000	Avoine à grain
Barley.....	9,548,000	8,288,600	25.6	27.2	244,764,000	225,550,000	Orge
Fall rye.....	409,900	405,700	16.6	16.8	6,792,000	6,819,000	Seigle d'automne
Spring rye.....	111,500	110,900	10.9	12.0	1,210,000	1,330,000	Seigle de printemps
All rye.....	521,400	516,600	15.3	15.8	8,002,000	8,149,000	Tout seigle
Flaxseed.....	2,622,700	2,391,200	8.7	8.9	22,766,000	21,277,000	Graine de lin
Mixed grains.....	1,421,800	1,500,500	45.5	42.5	64,648,000	63,790,000	Céréales mélangées
Corn for grain.....	498,500	488,900	60.0	63.5	29,892,000	31,023,000	Mais à grain
Buckwheat.....	102,400	83,300	20.9	19.6	2,139,000	1,629,000	Sarrasin
Peas, dry.....	71,500	63,900	16.0	15.4	1,146,000	984,000	Pois secs
Beans, dry.....	67,000	68,000	21.2	21.0	1,421,000	1,430,000	Haricots secs
Soybeans.....	263,000	251,000	25.3	27.2	6,649,000	6,828,000	Soja
			cwt. — cwt.		cwt. — cwt.		
Potatoes.....	311,000	295,400	129.6	119.5	40,301,000	35,290,000	Pommes de terre
			lb. — liv.		lb. — liv.		
Mustard seed.....	87,325	80,140	805	613	70,292,000	49,144,000	Graine de moutarde
Rapeseed.....	626,000	217,800	620	826	388,100,000	180,000,000	Graine de colza
Safflower seed.....	41,000	36,100	598	n.a.	24,500,000	n.a.	Graine de carthame
Sunflower seed.....	48,700	42,000	454	881	22,125,000	37,000,000	Graine de tournesol
			tons — tonnes		tons — tonnes		
Tame hay.....	11,477,000	11,779,000	1.57	1.72	18,029,000	20,246,000	Foin cultivé
Fodder corn.....	380,800	369,000	9.89	10.74	3,767,000	3,964,000	Mais fourrager
Field roots.....	34,800	29,900	11.52	11.27	401,000	337,000	Plantes-racines
Sugar beets.....	97,845	93,646 <sup>2</sup>	13.54	13.04	1,324,759	1,221,200	Betteraves à sucre
<b>Prince Edward Island:</b>							<b>Île-du-Prince-Édouard:</b>
			bu. — boiss.		bu. — boiss.		
Spring wheat.....	3,300	3,500	28.0	26.9	92,000	94,000	Blé de printemps
Oats for grain.....	97,000	100,000	47.0	44.0	4,559,000	4,400,000	Avoine à grain
Barley.....	800	800	38.0	35.0	30,000	28,000	Orge
Mixed grains.....	50,000	50,000	49.0	45.6	2,450,000	2,280,000	Céréales mélangées
			cwt — cwt.		cwt — cwt.		
Potatoes.....	46,400	42,000	175.0	146.0	8,120,000	6,132,000	Pommes de terre
			tons — tonnes		tons — tonnes		
Tame hay.....	212,000	206,000	1.90	1.57	403,000	324,000	Foin cultivé
Field roots.....	5,800	5,300	14.00	13.58	81,000	72,000	Plantes-racines
<b>Nova Scotia:</b>							<b>Nouvelle-Écosse:</b>
			bu. — boiss.		bu. — boiss.		
Spring wheat.....	700	600	28.6	25.0	20,000	15,000	Blé de printemps
Oats for grain.....	42,000	39,000	47.0	41.0	1,974,000	1,600,000	Avoine à grain
Barley.....	1,500	1,300	35.3	33.1	53,000	43,000	Orge
Mixed grains.....	10,400	11,400	44.6	39.2	464,000	447,000	Céréales mélangées
			cwt. — cwt.		cwt. — cwt.		
Potatoes.....	10,300	9,500	130.0	120.4	1,339,000	1,144,000	Pommes de terre
			tons — tonnes		tons — tonnes		
Tame hay.....	311,000	308,000	2.20	2.06	684,000	633,000	Foin cultivé
Field roots.....	3,100	2,700	16.46	14.81	51,000	40,000	Plantes-racines
<b>New Brunswick:</b>							<b>Nouveau-Brunswick:</b>
			bu. — boiss.		bu. — boiss.		
Spring wheat.....	2,400	2,300	26.7	27.4	64,000	63,000	Blé de printemps
Oats for grain.....	122,000	125,000	44.0	37.0	5,368,000	4,625,000	Avoine à grain
Barley.....	4,300	3,600	37.0	33.6	159,000	121,000	Orge
Mixed grains.....	5,200	6,000	43.8	39.5	228,000	237,000	Céréales mélangées
Buckwheat.....	4,400	4,500	31.1	28.9	137,000	130,000	Sarrasin
			cwt. — cwt.		cwt. — cwt.		
Potatoes.....	46,000	44,600	175.0	164.2	8,050,000	7,325,000	Pommes de terre

**TABLE 1. November Estimate of Production of Field Crops in Canada, by Province, 1959, as compared with the Latest Estimate for 1958 — Continued**

**TABLÉAU 1. Estimation de novembre du rendement des grandes cultures au Canada, par province, 1959 comparativement à la dernière estimation de 1958 — suite**

Province and crop	Areas Superficie		Yields per acre Rendement par acre		Total production Rendement total		Province et culture
	1958	1959	1958	1959 <sup>1</sup>	1958	1959 <sup>1</sup>	
	acres	acres	tons — tonnes	tons — tonnes	tons — tonnes	tons — tonnes	
<b>New Brunswick — Concluded:</b>							<b>Nouveau-Brunswick — fin:</b>
Tame hay .....	378,000	374,000	1.80	1.78	680,000	667,000	Foin cultivé
Field roots .....	2,500	2,300	12.00	12.17	30,000	28,000	Plantes-racines
<b>Quebec:</b>			bu. — boiss.	bu. — boiss.			<b>Québec:</b>
Spring wheat.....	12,700	12,300	23.2	25.7	295,000	316,000	Blé de printemps
Oats for grain.....	1,307,000	1,303,000	35.0	35.7	45,745,000	46,517,000	Avoine à grain
Barley .....	23,000	20,700	31.6	31.6	727,000	654,000	Orge
Fall rye.....	9,500	7,500	22.8	22.0	217,000	165,000	Seigle d'automne
Mixed grains.....	181,000	168,000	35.8	35.8	6,480,000	6,014,000	Céréales mélangées
Buckwheat.....	36,000	28,800	24.9	24.0	896,000	691,000	Sarrasin
Peas, dry .....	3,200	3,600	16.0	14.5	51,000	52,000	Pois secs
Beans, dry .....	1,500	1,300	17.4	16.5	26,000	21,000	Haricots secs
Potatoes .....	90,600	82,500	cwt. — cwt.	cwt. — cwt.			
			103.5	99.0	9,377,000	8,168,000	Pommes de terre
			tons — tonnes	tons — tonnes			
Tame hay .....	3,464,000	3,508,000	1.65	1.71	5,716,000	5,999,000	Foin cultivé
Fodder corn .....	67,600	55,200	8.25	10.41	558,000	575,000	Mais fourrager
Field roots .....	8,400	6,900	7.48	7.25	63,000	50,000	Plantes-racine
Sugar beets.....	5,949	4,400	10.92	13.41	64,956	59,000	Betteraves à sucre
<b>Ontario:</b>			bu. — boiss.	bu. — boiss.			<b>Ontario:</b>
Winter wheat.....	580,000	425,000	41.2	29.3	23,896,000	12,464,000	Blé d'hiver
Spring wheat.....	15,000	17,300	24.2	23.3	363,000	403,000	Blé de printemps
All wheat.....	595,000	442,300	40.8	29.1	24,259,000	12,867,000	Tout blé
Oats for grain.....	1,799,000	1,853,000	55.2	50.4	99,305,000	93,391,000	Avoine à grain
Barley .....	91,000	100,000	45.0	40.7	4,095,000	4,068,000	Orge
Fall rye.....	92,000	73,000	25.6	21.7	2,355,000	1,583,000	Seigle d'automne
Flaxseed.....	11,000	11,500	14.2	14.4	156,000	166,000	Graine de lin
Mixed grains.....	760,000	767,000	55.6	50.7	42,256,000	38,868,000	Céréales mélangées
Corn for grain.....	487,000	480,000	60.8	64.1	29,610,000	30,756,000	Mais à grain
Buckwheat .....	27,000	25,000	23.2	22.3	626,000	558,000	Sarrasin
Peas, dry .....	6,700	7,000	19.9	19.6	133,000	137,000	Pois secs
Beans, dry .....	65,500	66,700	21.3	21.1	1,395,000	1,409,000	Haricots secs
Soybeans.....	256,000	248,000	25.7	27.4	6,579,000	6,783,000	Soja
Potatoes .....	56,500	53,000	cwt. — cwt.	cwt. — cwt.			
			141.0	126.5	7,967,000	6,703,000	Pommes de terre
			tons — tonnes	tons — tonnes			
Tame hay .....	3,185,000	3,300,000	1.74	2.01	5,542,000	6,630,000	Foin cultivé
Fodder corn .....	285,000	280,000	10.74	11.37	3,061,000	3,184,000	Mais fourrager
Field roots .....	15,000	12,700	11.72	11.60	176,000	147,000	Plantes-racines
Sugar beets.....	31,588	33,996	14.64	14.91	462,602	507,000	Betteraves à sucre
<b>Manitoba:</b>			bu. — boiss.	bu. — boiss.			<b>Manitoba:</b>
Spring wheat <sup>2</sup> .....	2,358,000	2,594,000	24.6	23.1	58,000,000	60,000,000	Blé de printemps <sup>2</sup>
Oats for grain.....	1,711,000	1,729,000	35.1	35.3	60,000,000	61,000,000	Avoine à grain
Barley .....	1,584,000	1,349,000	27.8	25.9	44,000,000	35,000,000	Orge
Fall rye.....	65,100	75,600	17.2	20.2	1,120,000	1,530,000	Seigle d'automne
Spring rye.....	6,400	7,400	12.5	17.6	80,000	130,000	Seigle de printemps
All rye.....	71,500	83,000	16.8	20.0	1,200,000	1,660,000	Tout seigle
Flaxseed.....	550,000	626,000	8.6	9.1	4,700,000	5,700,000	Graine de lin
Mixed grains.....	111,000	143,000	30.6	30.8	3,400,000	4,400,000	Céréales mélangées
Corn for grain.....	11,500	8,900	25.0	30.0	282,000	267,000	Mais à grain
Buckwheat .....	35,000	25,000	13.7	10.0	480,000	250,000	Sarrasin
Peas, dry .....	50,000	40,000	14.0	12.0	700,000	480,000	Pois secs
Soybeans.....	7,000	3,000	10.0	15.0	70,000	45,000	Soja

TABLE 1. November Estimate of Production of Field Crops in Canada, by Province, 1959, as compared with the Latest Estimate for 1958 — Continued

TABLEAU 1. Estimation de novembre du rendement des grandes cultures au Canada, par province, 1959 comparativement à la dernière estimation de 1958 — suite

Province and crop	Areas — Superficie		Yields per acre — Rendement par acre		Total production — Rendement total		Province et culture
	1958	1959	1958	1959 <sup>1</sup>	1958	1959 <sup>1</sup>	
	acres		cwt. — cwt.		cwt. — cwt.		
<b>Manitoba — Concluded:</b>							<b>Manitoba — fin:</b>
Potatoes .....	15,600	16,800	76.9   68.5		1,200,000   1,150,000		Pommes de terre
			lb. — liv.		lb. — liv.		
Mustard seed .....	325	240	900   600		292,000   144,000		Graines de moutarde
Rapeseed .....	21,000	16,000	600   750		12,600,000   12,000,000		Graine de colza
Sunflower seed .....	45,000	25,000	430   800		19,350,000   20,000,000		Graine de tournesol
			tons — tonnes		tons — tonnes		
Tame hay .....	776,000	797,000	1.29   1.76		1,000,000   1,400,000		Foin cultivé
Fodder corn .....	23,800	28,000	4.62   5.21		110,000   146,000		Mais fourrager
Sugar beets .....	22,000	20,000 <sup>1</sup>	8.91   9.00		196,000   180,000		Betteraves à sucre
<b>Saskatchewan:</b>			bu. — boiss.		bu. — boiss.		<b>Saskatchewan:</b>
Spring wheat <sup>2</sup> .....	13,182,000	14,803,000	14.6   15.7		192,000,000   232,000,000		Blé de printemps <sup>2</sup>
Oats for grain .....	3,064,000	3,303,000	27.1   28.5		83,000,000   94,000,000		Avoine à grain
Barley .....	3,939,000	3,148,000	22.1   23.5		87,000,000   74,000,000		Orge
Fall rye .....	161,000	175,000	9.9   12.0		1,600,000   2,100,000		Seigle d'automne
Spring rye .....	86,600	78,600	10.4   11.4		900,000   900,000		Seigle de printemps
All rye .....	247,600	253,600	10.1   11.8		2,500,000   3,000,000		Tout seigle
Flaxseed .....	1,496,000	1,162,000	7.6   7.5		11,300,000   8,700,000		Graine de lin
Mixed grains .....	75,000	80,000	24.0   23.8		1,800,000   1,900,000		Céréales mélangées
Peas, dry .....	3,000	3,000	13.8   10.0		41,000   30,000		Pois secs
			cwt. — cwt.		cwt. — cwt.		
Potatoes .....	15,400	17,400	50.0   60.0		770,000   1,044,000		Pommes de terre
			lb. — liv.		lb. — liv.		
Rapeseed .....	535,000	171,000	617   848		330,000,000   145,000,000		Graine de colza
Safflower seed .....	27,000	34,500	500   n.a.		13,500,000   n.a.		Graine de carthame
			tons — tonnes		tons — tonnes		
Tame hay .....	788,000	837,000	0.98   1.16		770,000   970,000		Foin cultivé
Fodder corn .....	2,100	2,700	1.75   2.50		4,000   7,000		Mais fourrager
<b>Alberta:</b>			bu. — boiss.		bu. — boiss.		<b>Alberta:</b>
Spring wheat <sup>2</sup> .....	4,704,000	5,160,000	20.4   20.7		96,000,000   107,000,000		Blé de printemps <sup>2</sup>
Oats for grain .....	2,809,000	2,850,000	34.5   37.9		97,000,000   108,000,000		Avoine à grain
Barley .....	3,846,000	3,610,000	27.8   30.5		107,000,000   110,000,000		Orge
Fall rye .....	81,200	73,400	18.1   19.1		1,470,000   1,400,000		Seigle d'automne
Spring rye .....	18,500	24,900	12.4   12.0		230,000   300,000		Seigle de printemps
All rye .....	99,700	98,300	17.1   17.3		1,700,000   1,700,000		Tout seigle
Flaxseed .....	556,000	580,000	11.7   11.4		6,500,000   6,600,000		Graine de lin
Mixed grains .....	225,000	272,000	32.9   34.9		7,400,000   9,500,000		Céréales mélangées
Peas, dry .....	3,600	4,700	25.8   24.6		93,000   116,000		Pois secs
			cwt. — cwt.		cwt. — cwt.		
Potatoes .....	18,700	18,800	84.5   80.9		1,580,000   1,520,000		Pommes de terre
			lb. — liv.		lb. — liv.		
Mustard seed .....	87,000	79,900	805   613		70,000,000   49,000,000		Graine de moutarde
Rapeseed .....	70,000	30,800	650   747		45,500,000   23,000,000		Graine de colza
Safflower seed .....	14,000	1,600	786   n.a.		11,000,000   n.a.		Graine de carthame
Sunflower seed .....	3,700	17,000	750   1,000		2,775,000   17,000,000		Graine de tournesol
			tons — tonnes		tons — tonnes		
Tame hay .....	1,996,000	2,075,000	1.25   1.35		2,500,000   2,800,000		Foin cultivé
Sugar beets .....	38,308	35,250	15.69   13.48		601,201   475,200		Betteraves à sucre
<b>British Columbia:</b>			bu. — boiss.		bu. — boiss.		<b>Colombie-Britannique:</b>
Spring wheat .....	41,000	46,900	24.4   24.8		1,000,000   1,165,000		Blé de printemps
Oats for grain .....	88,200	89,300	45.4   49.3		4,000,000   4,400,000		Avoine à grain
Barley .....	58,400	55,200	29.1   29.6		1,700,000   1,636,000		Orge
Fall rye .....	1,100	1,200	27.3   34.2		30,000   41,000		Seigle d'automne

For footnotes see end of table, page 240.

Renvois à la fin du tableau, page 240.

TABLE 1. November Estimate of Production of Field Crops in Canada, by Provinces, 1959, as compared with the Latest Estimate for 1958 — Concluded

TABLEAU 1. Estimation de novembre du rendement des grandes cultures au Canada, par province, 1959 comparativement à la dernière estimation de 1958 — fin

Province and crop	Areas — Superficie		Yields per acre — Rendement par acre		Total production — Rendement total		Province et culture
	1958	1959	1958	1959 <sup>1</sup>	1958	1959 <sup>1</sup>	
	acres		bu. — boiss.		bu. — boiss.		
<b>British Columbia — Concluded:</b>							<b>Colombie-Britannique — fin:</b>
Flaxseed.....	9,700	11,700	11.3	9.5	110,000	111,000	Graine de lin
Mixed grains .....	4,200	3,100	40.5	46.5	170,000	144,000	Céréales mélangées
Peas, dry .....	5,000	5,600	25.5	30.1	128,000	169,000	Pois secs
			cwt. — cwt.		cwt. — cwt.		
Potatoes .....	11,500	10,800	165.0	194.8	1,898,000	2,104,000	Pommes de terre
			tons — tonnes		tons — tonnes		
Tame hay .....	367,000	374,000	2.00	2.20	734,000	823,000	Foin cultivé
Fodder corn .....	2,300	3,100	14.78	16.78	34,000	52,000	Mais fourrager

<sup>1</sup> As indicated on basis of conditions on or about October 31.<sup>2</sup> Includes durum wheat for which separate estimates are shown in Table 3.<sup>3</sup> Revised.<sup>1</sup> Tel qu'indiqué d'après l'état des cultures le ou vers le 31 octobre.<sup>2</sup> Comprend le blé durum dont l'estimation particulière paraît au tableau 3.<sup>3</sup> Chiffres rectifiés.

TABLE 2. November Estimate of Production of the Principal Grain Crops in the Prairie Provinces, 1959, as compared with the Latest Estimate for 1958

TABLEAU 2. Estimation de novembre du rendement des principales cultures de céréales dans les provinces des Prairies, 1959 comparativement à la dernière estimation de 1958

Crop	Areas — Superficie		Yields per acre — Rendement par acre		Total production — Rendement total		Culture
	1958	1959	1958	1959 <sup>1</sup>	1958	1959 <sup>1</sup>	
	acres		bu. — boiss.		bu. — boiss.		
Spring wheat <sup>2</sup> .....	20,244,000	22,557,000	17.1	17.7	346,000,000	399,000,000	Blé de printemps <sup>2</sup>
Oats.....	7,584,000	7,882,000	31.6	33.4	240,000,000	263,000,000	Avoine
Barley.....	9,369,000	8,107,000	25.4	27.0	238,000,000	219,000,000	Orge
Rye.....	418,800	434,900	12.9	14.6	5,400,000	6,360,000	Seigle
Flaxseed.....	2,602,000	2,368,000	8.6	8.9	22,500,000	21,000,000	Graine de lin

<sup>1</sup> As indicated on basis of conditions on or about October 31.<sup>2</sup> Includes durum wheat, for which separate estimates are included in Table 3, and also relatively small quantities of winter wheat.<sup>1</sup> Tel qu'indiqué d'après l'état des cultures le ou vers le 31 octobre.<sup>2</sup> Comprend le blé durum dont les estimations particulières paraissent au tableau 3; comprend aussi des quantités relativement petites de blé d'hiver.

TABLE 3. November Estimate of Production of Durum Wheat in the Prairie Provinces, 1959, as compared with the Latest Estimate for 1958

TABLEAU 3. Estimation de novembre du rendement de blé durum dans les provinces des Prairies, 1959 comparativement à la dernière estimation de 1958

Note. Data in this table are included in Tables 1 and 2 in the item "Spring wheat".

Nota. Les données du présent tableau figurent aux tableaux 1 et 2 à l'article "blé de printemps".

Province	Areas — Superficie		Yields per Acre — Rendement par acre		Total production — Rendement total	
	1958	1959	1958	1959 <sup>1</sup>	1958	1959 <sup>1</sup>
	acres		bu. — boiss.		bu. — boiss.	
Manitoba .....	94,000	78,400	19.1	19.1	1,800,000	1,500,000
Saskatchewan .....	959,000	901,000	13.0	13.8	12,500,000	12,400,000
Alberta .....	72,000	39,000	22.2	20.5	1,600,000	800,000
<b>Totals — Total .....</b>	<b>1,125,000</b>	<b>1,018,400</b>	<b>14.1</b>	<b>14.4</b>	<b>15,900,000</b>	<b>14,700,000</b>

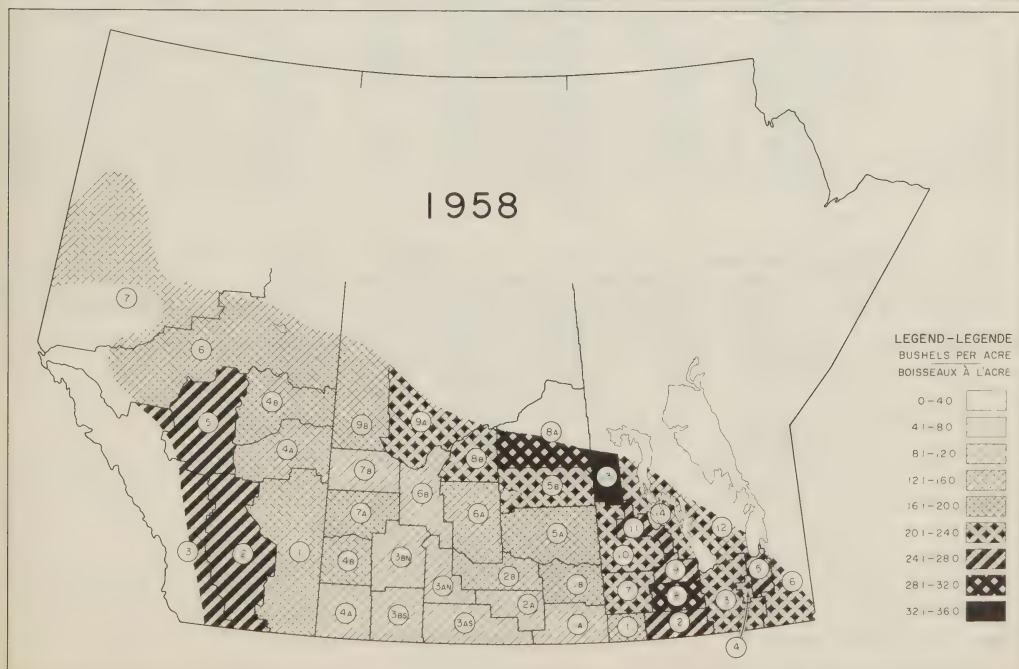
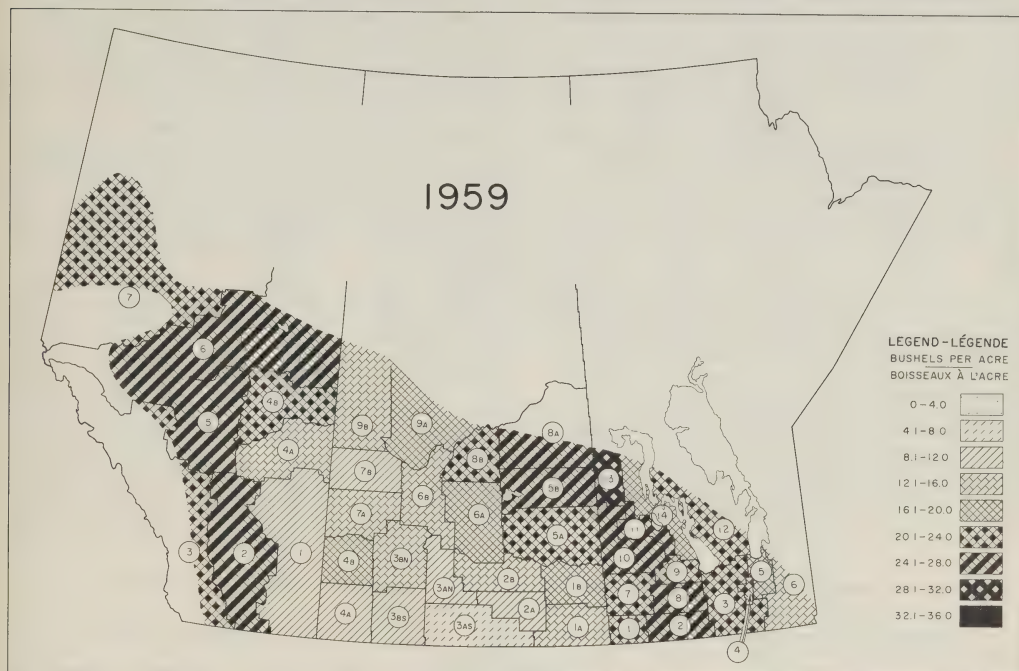
<sup>1</sup> As indicated on the basis of conditions on or about October 31.<sup>1</sup> Tel qu'indiqué d'après l'état des cultures le ou vers le 31 octobre.

# AVERAGE YIELDS PER ACRE OF WHEAT IN THE PRAIRIE PROVINCES BY CROP DISTRICTS

ACCORDING TO THE NOVEMBER ESTIMATE OF PRODUCTION

# RENDEMENT MOYEN PAR ACRE DU BLÉ DANS LES PROVINCES DES PRAIRIES PAR DISTRICT AGRICOLE

SELON L'ESTIMATION DE NOVEMBRE DE LA PRODUCTION



## Progress of Harvesting—Prairie Provinces

This survey is conducted in years when it appears likely that a substantial amount of the crop in the Prairie Provinces will remain in the fields over the winter. It was decided to withhold both this survey and the yield survey until it became apparent that very little more harvesting could be done before winter set in. Both surveys were timed to reach the crop correspondents around November 1. Since that time, in areas where the snow had not been too great a hindrance, additional quantities of flaxseed and rapeseed in Saskatchewan in particular, were harvested.

In order to provide the maximum amount of information it was considered advisable to publish acreage, yield and production data by crop districts together with information on the percentage of the seeded acreage cut and threshed. It should be noted that sampling error in estimates for individual districts may be greater than for the province as a whole. The location of the districts may be ascertained by referring to the maps on Page 241 which show average wheat yields.

It should be noted that the progress of harvesting survey provides estimates of the percentage of the seeded acreage cut and threshed. The percentage threshed estimate has been applied to the production estimate to provide the estimate of bushels of each crop threshed (and conversely not threshed) at November 1. Since most of the yield losses due to adverse harvesting conditions would apply to the unthreshed portion of the crop it is likely that this method tends to overstate the amount of grain remaining in the field. To be technically correct separate yield estimates should have been determined for that portion of the crop already harvested and that portion still remaining to be harvested and these yields could then have been applied to the appropriate acreages. Unfortunately, time and resources did not permit this refinement.

## Progrès de la moisson—Provinces des prairies

La présente enquête a lieu dans les années où il semble qu'une partie importante de la récolte, dans les Prairies, va rester dans les champs durant l'hiver. Il a été décidé de retarder cette enquête et le relevé du rendement de la moisson jusqu'à ce qu'il soit à peu près certain qu'aucun autre travail de moissonnage ou presque puisse être fait, avant l'hiver. Les deux questionnaires devaient parvenir aux correspondants agricoles vers le 1<sup>er</sup> novembre. Depuis, dans les régions où la neige n'a pas trop nui, des quantités additionnelles de graine de lin et de colza, en Saskatchewan en particulier, ont été récoltées.

En vue de fournir autant de renseignements que possible, on a jugé bon de publier la superficie, le rendement et la production par district agricole, ainsi que des renseignements sur le pourcentage de la superficie enssemencée qui a été fauchée et battue. On doit observer que l'erreur de sondage des estimations de certains districts peut être plus considérable que pour la province en général. La situation de ces districts peut être repérée sur les cartes à la Page 241 qui indiquent les rendements moyens du blé.

On observera que l'enquête sur les progrès de la moisson donne des estimations du pourcentage de la superficie enssemencée dont les cultures sont coupées et battues. Le pourcentage estimatif des moissons battues a été appliqué à l'estimation de la production afin de fournir une estimation du nombre de boisseaux de chaque culture battue (ou au contraire non battue) le 1<sup>er</sup> novembre. Étant donné que presque toutes les pertes dues aux intempéries seraient de la portion non battue de la récolte, il est probable que cette méthode tend à surévaluer la quantité de céréales demeurée dans les champs. Pour qu'elles soient techniquement exactes, les estimations distinctes du rendement auraient dû être calculées pour la portion de la récolte déjà moissonnée et la portion encore à récolter et ces rendements auraient alors pu être appliqués aux superficies appropriées. Malheureusement, le temps et les ressources n'ont pas permis ce raffinement.

TABLE 1. Estimated Quantities and Percentages of the Major Field Crops Remaining to be Threshed as of November 1, 1959, Prairie Provinces

TABLEAU 1. Proportions estimatives des récoltes à battre au 1<sup>er</sup> novembre 1959, provinces des Prairies

Province	Remaining to be threshed — à battre									
	All wheat		Oats		Barley		All rye		Flaxseed	
	Tout blé		Avoine		Orge		Tout seigle		Graine de lin	Rapeseed
	'000 bu. — boiss.	%	'000 bu. — boiss.	%	'000 bu. — boiss.	%	'000 bu. — boiss.	%	'000 bu. — boiss.	'000 lb. — liv.
Manitoba .....	8,039	13	11,651	19	6,836	20	33	2	3,920	2,880
Saskatchewan .....	68,221	29	24,757	26	18,125	24	180	6	3,053	43,500
Alberta .....	36,148	34	42,007	39	30,290	28	153	9	1,066	4,140
<b>Total .....</b>	<b>112,408</b>	<b>25</b>	<b>78,415</b>	<b>29</b>	<b>55,251</b>	<b>25</b>	<b>366</b>	<b>6</b>	<b>8,039</b>	<b>50,520</b>

TABLE 2. Progress of Harvesting of All Wheat, Oats, Barley and Flaxseed by Crop Districts and All Rye and Rapeseed for the Prairie Provinces as at November 1, 1959

TABLEAU 2. Progrès de la moisson de tout blé, d'avoine, d'orge et de graine de lin par district agricole et de tout seigle et de colza, provinces des Prairies, 1<sup>er</sup> novembre 1959

Crop District	Estimated seeded acreage <sup>1</sup>	Yield per acre <sup>1</sup>	Production <sup>1</sup>	Bushels threshed to Nov. 1 — Boisseaux battus, 1 <sup>er</sup> novembre	% of Seeded acreage threshed — % de la superficie ensemencée battue	% of Seeded acreage cut <sup>2</sup>	District agricole
	Acres ensemencées, estimations <sup>1</sup>	Rendement l'acre <sup>1</sup>				% de la superficie ensemencée fauchée <sup>2</sup>	
Manitoba	acres	bu. — boiss.	bu. — boiss.	bu. — boiss.	%	%	Manitoba
All wheat:							Tout blé:
1 .....	219,000	20.1	4,412,000	4,191,000	95	99	1
2 .....	380,000	25.3	9,629,000	8,377,000	87	98	2
3 .....	621,000	21.8	13,549,000	12,059,000	89	95	3
4 .....	26,000	21.2	552,000	282,000	51	69	4
5 .....	100,000	20.0	2,005,000	1,103,000	55	73	5

TABLE 2. Progress of Harvesting of All Wheat, Oats, Barley and Flaxseed by Crop Districts and All Rye and Rapeseed for the Prairie Provinces as at November 1, 1959 — Continued

TABLEAU 2. Progrès de la moisson de tout blé, d'avoine, d'orge et de graine de lin par district agricole et de tout seigle et de colza, provinces des Prairies, 1<sup>er</sup> novembre 1959 — suite

Crop District	Estimated seeded acreage <sup>1</sup>	Yield per acre <sup>1</sup>	Production <sup>2</sup>	Bushels threshed to Nov. 1	% of Seeded acreage threshed	% of Seeded acreage cut <sup>2</sup>	District agricole
	Acres ensemencées, estimation <sup>1</sup>	Rendement l'acre <sup>1</sup>		Boisseaux battus, 1 <sup>er</sup> novembre	% de la superficie ensemencée battue	% de la superficie ensemencée fauchée <sup>2</sup>	
	acres	bu. — boiss.	bu. — boiss.	bu. — boiss.	%	%	
<b>Manitoba — Concluded</b>							<b>Manitoba — fin</b>
<b>All wheat — Concluded</b>							<b>Tout blé — fin</b>
6	20,000	14.4	288,000	179,000	62	76	6
7	336,000	21.9	7,361,000	6,919,000	94	98	7
8	219,000	25.2	5,512,000	5,181,000	94	99	8
9	182,000	21.5	3,915,000	3,445,000	88	96	9
10	199,000	27.6	5,485,000	4,553,000	83	98	10
11	164,000	25.2	4,133,000	3,554,000	86	97	11
12	32,000	20.9	670,000	516,000	77	96	12
13	60,000	30.6	1,835,000	1,046,000	57	94	13
14	36,000	18.2	654,000	556,000	85	98	14
<b>Province</b>	<b>2,594,000</b>	<b>23.1</b>	<b>60,000,000</b>	<b>51,961,000</b>	<b>87</b>	<b>96</b>	<b>Province</b>
<b>Oats:</b>							<b>Avoine</b>
1	65,000	33.0	2,147,000	1,975,000	92	98	1
2	177,000	36.0	6,375,000	5,291,000	83	97	2
3	423,000	34.2	14,477,000	12,161,000	84	93	3
4	24,000	33.4	802,000	361,000	45	64	4
5	85,000	34.1	2,900,000	1,392,000	48	67	5
6	46,000	24.7	1,138,000	706,000	62	76	6
7	188,000	31.9	6,002,000	5,462,000	91	97	7
8	144,000	35.7	5,143,000	4,629,000	90	98	8
9	136,000	32.8	4,463,000	3,570,000	80	93	9
10	137,000	40.1	5,494,000	4,450,000	81	98	10
11	134,000	39.3	5,268,000	4,425,000	84	98	11
12	60,000	39.9	2,394,000	1,748,000	73	94	12
13	57,000	45.8	2,610,000	1,696,000	65	94	13
14	53,000	33.7	1,787,000	1,483,000	83	98	14
<b>Province</b>	<b>1,729,000</b>	<b>35.3</b>	<b>61,000,000</b>	<b>49,349,000</b>	<b>81</b>	<b>93</b>	<b>Province</b>
<b>Barley:</b>							<b>Orge:</b>
1	61,000	28.6	1,745,000	1,693,000	97	99	1
2	163,000	27.0	4,404,000	3,699,000	84	98	2
3	323,000	22.6	7,314,000	6,217,000	85	93	3
4	25,000	22.8	571,000	274,000	48	65	4
5	88,000	20.8	1,827,000	859,000	47	69	5
6	10,000	16.8	168,000	94,000	56	68	6
7	99,000	27.1	2,685,000	2,524,000	94	98	7
8	60,000	27.0	1,621,000	1,475,000	91	98	8
9	62,000	23.5	1,459,000	1,255,000	86	96	9
10	211,000	30.0	6,329,000	5,126,000	81	98	10
11	65,000	26.5	1,671,000	1,437,000	86	99	11
12	42,000	24.8	1,043,000	772,000	74	95	12
13	108,000	31.9	3,444,000	2,135,000	62	94	13
14	34,000	21.1	719,000	604,000	84	96	14
<b>Province</b>	<b>1,349,000</b>	<b>25.9</b>	<b>35,000,000</b>	<b>28,164,000</b>	<b>80</b>	<b>94</b>	<b>Province</b>
<b>Flaxseed:</b>							<b>Graine de lin:</b>
1	85,000	6.4	541,000	287,000	53	58	1
2	101,900	8.9	912,000	255,000	28	38	2
3	279,600	9.7	2,723,000	762,000	28	39	3
4-6	22,600	10.2	231,000	62,000	27	32	4-6
7	41,600	8.0	331,000	103,000	31	38	7
8	37,500	10.0	376,000	113,000	30	38	8
9	22,800	8.0	206,000	35,000	17	24	9
10-14	35,000	10.9	380,000	163,000	43	57	10-14
<b>Province</b>	<b>626,000</b>	<b>9.1</b>	<b>5,700,000</b>	<b>1,780,000</b>	<b>31</b>	<b>43</b>	<b>Province</b>
<b>All rye:</b>							<b>Tout seigle:</b>
<b>Province</b>	<b>83,000</b>	<b>20.0</b>	<b>1,660,000</b>	<b>1,627,000</b>	<b>98</b>	<b>99</b>	<b>Province</b>
<b>Rapeseed:</b>		lb.—liv.	lb.—liv.	lb.—liv.			<b>Colza:</b>
<b>Province</b>	<b>16,000</b>	<b>750</b>	<b>12,000,000</b>	<b>9,120,000</b>	<b>76</b>	<b>88</b>	<b>Province</b>

For footnotes see end of table, page 246.

Renvois à la fin du tableau, page 246.

**TABLE 2. Progress of Harvesting of All Wheat, Oats, Barley and Flaxseed by Crop Districts and All Rye and Rapeseed for the Prairie Provinces as at November 1, 1959 — Continued**

**TABLEAU 2. Progrès de la moisson de tout blé, d'avoine, d'orge et de graine de lin par district agricole et de tout seigle et de colza, provinces des Prairies, 1<sup>er</sup> novembre 1959 — suite**

Crop District	Estimated seeded acreage <sup>1</sup>  Acres ense- mençées, estimations <sup>1</sup>	Yield per acre <sup>1</sup> — Rendement l'acre <sup>1</sup>	Production <sup>1</sup>	Bushels threshed to Nov. 1 Boisseaux battus 1 <sup>er</sup> novembre	% of seeded acreage threshed — % de la superficie ensemencée battue	% of seeded acreage cut <sup>2</sup> — % de la superficie ensemencée fauchée <sup>2</sup>	District agricole
	acres	bu.—boiss.	bu.—boiss.	bu.—boiss.	%	%	
<b>Saskatchewan</b>							<b>Saskatchewan</b>
All wheat:							Tout blé:
1A .....	575,000	13.1	7,548,000	6,642,000	88	96	1A
1B .....	418,000	19.2	8,021,000	6,738,000	84	95	1B
2A .....	646,000	8.8	5,708,000	5,251,000	92	97	2A
2B .....	979,000	14.8	14,453,000	13,586,000	94	97	2B
3AS .....	981,000	7.7	7,523,000	7,222,000	96	97	3AS
3AN .....	589,000	10.4	6,137,000	5,523,000	90	93	3AN
3BS .....	763,000	9.9	7,550,000	7,022,000	93	94	3BS
3BN .....	1,015,000	16.0	16,215,000	14,431,000	89	93	3BN
4A .....	370,000	16.0	3,700,000	3,441,000	93	95	4A
4B .....	527,000	16.3	8,567,000	8,224,000	96	98	4B
5A .....	824,000	22.9	18,856,000	13,765,000	73	89	5A
5B .....	796,000	26.4	20,988,000	9,025,000	43	87	5B
6A .....	1,329,000	17.2	22,901,000	17,405,000	76	84	6A
6B .....	1,056,000	14.4	15,162,000	11,220,000	74	88	6B
7A .....	846,000	15.1	12,760,000	11,101,000	87	94	7A
7E .....	697,000	9.7	6,760,000	4,597,000	68	81	7E
8A .....	416,000	27.9	11,424,000	3,427,000	30	83	8A
8B .....	742,000	23.9	17,718,000	7,442,000	42	78	8B
9A .....	756,000	17.0	12,846,000	5,138,000	40	78	9A
9B .....	484,000	14.8	7,163,000	2,579,000	36	71	9B
<b>Province .....</b>	<b>14,803,000</b>	<b>15.7</b>	<b>232,000,000</b>	<b>163,779,000</b>	<b>71</b>	<b>89</b>	<b>Province</b>
Oats:							Avoine:
1A .....	180,000	23.3	4,198,000	3,694,000	88	96	1A
1B .....	208,000	28.6	5,996,000	5,037,000	84	96	1B
2A .....	106,000	19.1	2,027,000	1,804,000	89	97	2A
2B .....	151,000	27.5	4,156,000	3,990,000	96	98	2B
3AS .....	142,000	17.9	2,544,000	2,417,000	95	97	3AS
3AN .....	65,000	24.2	1,575,000	1,402,000	89	94	3AN
3BS .....	58,000	23.4	1,358,000	1,344,000	99	99	3BS
3BN .....	94,000	35.2	3,312,000	3,047,000	92	98	3BN
4A .....	48,000	24.9	1,196,000	1,160,000	97	99	4A
4B .....	318,000	34.0	953,000	1,853,000	100	100	4B
5A .....	314,000	33.8	10,623,000	8,817,000	83	95	5A
5B .....	332,000	38.9	12,928,000	8,274,000	64	95	5B
6A .....	208,000	30.3	6,308,000	5,488,000	87	94	6A
6B .....	212,000	24.0	5,093,000	4,176,000	82	91	6B
7A .....	73,000	27.3	1,995,000	1,815,000	91	96	7A
7B .....	220,000	15.3	3,369,000	2,560,000	76	86	7B
8A .....	142,000	45.2	6,424,000	2,827,000	44	84	8A
8E .....	156,000	36.4	5,684,000	3,808,000	67	87	8E
9A .....	301,000	23.3	7,020,000	3,299,000	47	79	9A
9B .....	265,000	27.3	7,241,000	3,331,000	46	78	9B
<b>Province .....</b>	<b>3,303,000</b>	<b>28.5</b>	<b>94,000,000</b>	<b>69,243,000</b>	<b>74</b>	<b>91</b>	<b>Province</b>
Barley:							Orge:
1A .....	135,000	17.4	2,347,000	2,183,000	93	98	1A
1B .....	60,000	23.7	1,423,000	1,238,000	87	97	1B
2A .....	61,000	15.9	968,000	920,000	95	98	2A
2B .....	104,000	21.7	2,256,000	2,211,000	98	99	2B
3AS .....	116,000	13.6	1,573,000	1,557,000	99	99	3AS
3AN .....	79,000	19.0	1,500,000	1,440,000	96	96	3AN
3BS .....	91,000	18.2	1,655,000	1,638,000	99	99	3BS
3BN .....	127,000	25.2	3,203,000	3,107,000	97	98	3BN
4A .....	93,000	19.6	1,822,000	1,804,000	99	99	4A
4B .....	54,000	27.0	1,460,000	1,460,000	100	100	4B
5A .....	179,000	28.5	5,108,000	4,342,000	85	95	5A
5B .....	409,000	30.3	12,408,000	7,693,000	62	96	5B
6A .....	147,000	25.6	3,765,000	3,388,000	90	94	6A
6B .....	156,000	20.1	3,135,000	2,665,000	85	92	6B
7A .....	244,000	22.9	5,589,000	5,142,000	92	94	7A
7B .....	156,000	13.2	2,054,000	1,602,000	78	85	7B
8A .....	249,000	33.6	8,356,000	4,679,000	56	84	8A
8B .....	201,000	27.7	5,574,000	4,180,000	75	89	8B
9A .....	310,000	20.1	6,229,000	2,803,000	45	92	9A
9B .....	177,000	20.2	3,575,000	1,823,000	51	80	9B
<b>Province .....</b>	<b>3,148,000</b>	<b>23.5</b>	<b>74,000,000</b>	<b>55,875,000</b>	<b>76</b>	<b>92</b>	<b>Province</b>

**TABLE 2. Progress of Harvesting of All Wheat, Oats, Barley and Flaxseed by Crop Districts and All Rye and Rapeseed for the Prairie Provinces as at November 1, 1959 — Continued**

**TABLEAU 2. Progrès de la moisson de tout blé, d'avoine, d'orge et de graine de lin par district agricole et de tout seigle et de colza, provinces des Prairies, 1<sup>er</sup> novembre 1959 — suite**

Crop district	Estimated seeded acreage <sup>1</sup> — Acres ense- mençées estimations <sup>1</sup>	Yield per acre <sup>1</sup> — Rendement l'acre <sup>1</sup>	Production <sup>1</sup>	Bushels threshed to Nov. 1 — Boisseaux battus, 1 <sup>er</sup> novembre	% of seeded acreage threshed — % de la superficie ensemençée battue	% of seeded acreage cut <sup>2</sup> — % de la superficie ensemençée fauchée <sup>2</sup>	District agricole
	acres	bu. — boiss.	bu. — boiss.	bu. — boiss.	%	%	
<b>Saskatchewan—Concluded</b>							<b>Saskatchewan—fin</b>
<b>Flaxseed:</b>							<b>Graine de lin:</b>
1A .....	78,900	4.3	339,000	170,000	50	54	1A
1B .....	26,900	7.4	199,000	80,000	40	49	1B
2A .....	53,200	4.6	245,000	137,000	56	61	2A
2B .....	94,600	7.5	710,000	447,000	63	68	2B
3AS .....	18,400	4.1	75,000	53,000	71	74	3AS
3AN .....	28,600	6.2	177,000	110,000	62	71	3AN
3BS .....	28,300	6.5	184,000	182,000	99	100	3BS
3BN .....	110,000	8.6	946,000	814,000	86	82	3BN
4A .....	11,400	6.1	70,000	65,000	93	95	4A
4B .....	103,600	9.2	953,000	953,000	100	100	4B
5A .....	17,400	8.7	151,000	86,000	44	45	5A
5B .....	57,800	10.2	590,000	183,000	31	52	5B
6A .....	95,400	7.6	725,000	420,000	58	61	6A
6B .....	76,900	6.9	531,000	276,000	52	52	6B
7A .....	218,000	6.6	1,436,000	1,077,000	75	76	7A
7B .....	23,800	5.2	124,000	56,000	45	49	7B
8A .....	46,600	12.1	564,000	243,000	43	59	8A
8B .....	37,200	9.9	368,000	188,000	51	62	8B
9A .....	22,800	10.0	228,000	98,000	43	51	9A
9B .....	12,200	7.0	85,000	29,000	34	42	9B
<b>Province .....</b>	<b>1,162,000</b>	<b>7.5</b>	<b>8,700,000</b>	<b>5,647,000</b>	<b>65</b>	<b>69</b>	<b>Province</b>
<b>All rye:</b>							<b>Tout seigle:</b>
<b>Province .....</b>	<b>253,600</b>	<b>11.8</b>	<b>3,000,000</b>	<b>2,820,000</b>	<b>94</b>	<b>99</b>	<b>Province</b>
<b>Rapeseed:</b>		lb. — liv.	lb. — liv.	lb. — liv.			<b>Colza:</b>
<b>Province .....</b>	<b>171,000</b>	<b>848</b>	<b>145,000,000</b>	<b>101,500,000</b>	<b>70</b>	<b>87</b>	<b>Province</b>
<b>Alberta</b>		bu. — boiss.	bu. — boiss.	bu. — boiss.			<b>Alberta</b>
<b>All wheat:</b>							<b>Tout blé:</b>
1 .....	864,000	11.9	10,297,000	9,679,000	94	97	1
2 .....	1,409,000	26.4	37,267,000	32,050,000	86	98	2
3 .....	514,000	22.9	11,791,000	9,787,000	83	98	3
4A .....	711,000	14.7	10,427,000	5,005,000	48	77	4A
4B .....	763,000	20.4	15,528,000	2,640,000	17	74	4B
5 .....	204,000	27.6	5,638,000	1,579,000	28	95	5
6 .....	331,000	26.3	8,717,000	4,097,000	47	89	6
7 .....	364,000	20.2	7,335,000	6,015,000	82	92	7
<b>Province .....</b>	<b>5,160,000</b>	<b>20.7</b>	<b>107,000,000</b>	<b>70,852,000</b>	<b>66</b>	<b>90</b>	<b>Province</b>
<b>Oats:</b>							<b>Avoine:</b>
1 .....	173,000	25.0	4,329,000	4,113,000	95	98	1
2 .....	227,000	50.9	11,563,000	10,985,000	95	99	2
3 .....	310,000	44.9	13,913,000	12,522,000	90	99	3
4A .....	336,000	20.9	7,006,000	3,433,000	49	73	4A
4B .....	561,000	30.0	16,823,000	4,542,000	27	75	4B
5 .....	541,000	46.8	25,302,000	11,133,000	44	94	5
6 .....	400,000	46.0	18,389,000	10,298,000	56	90	6
7 .....	302,000	35.3	10,675,000	8,967,000	84	93	7
<b>Province .....</b>	<b>2,850,000</b>	<b>37.9</b>	<b>108,000,000</b>	<b>65,993,000</b>	<b>61</b>	<b>89</b>	<b>Province</b>
<b>Barley:</b>							<b>Orge:</b>
1 .....	174,000	20.6	3,592,000	3,520,000	98	99	1
2 .....	535,000	41.1	21,987,000	21,327,000	97	99	2
3 .....	446,000	34.1	15,230,000	13,859,000	91	99	3
4A .....	160,000	18.2	2,907,000	1,860,000	64	88	4A
4B .....	388,000	22.3	8,666,000	2,946,000	34	82	4B
5 .....	882,000	31.8	28,017,000	14,008,000	50	96	5
6 .....	511,000	31.3	15,978,000	10,066,000	63	94	6
7 .....	514,000	26.5	13,623,000	12,124,000	89	95	7
<b>Province .....</b>	<b>3,610,000</b>	<b>30.5</b>	<b>110,000,000</b>	<b>79,710,000</b>	<b>72</b>	<b>95</b>	<b>Province</b>

**TABLE 2. Progress of Harvesting of All Wheat, Oats, Barley and Flaxseed by Crop Districts and All Rye and Rapeseed for the Prairie Provinces as at November 1, 1959 — Concluded**

**TABLÉAU 2. Progrès de la moisson de tout blé, d'avoine, d'orge et de graine de lin par district agricole et de tout seigle et de colza, provinces des Prairies, 1<sup>er</sup> novembre 1959 — fin**

Crop district	Estimated seeded acreage <sup>1</sup> — Acres ense- menées estimations <sup>1</sup>	Yield per acre <sup>1</sup> — Rendement l'acre <sup>1</sup>	Production <sup>1</sup>	Bushels threshed to Nov. 1	% of seeded acreage threshed	% of seeded acreage cut <sup>2</sup>	District agricole
	acres	bu. — boiss.	bu. — boiss.	bu. — boiss.	%	%	
<b>Alberta—Concluded</b>							<b>Alberta—fin</b>
<b>Flaxseed:</b>							<b>Graine de lin:</b>
1 .....	124,400	7.5	937,000	900,000	96	96	1
2 .....	270,100	14.2	3,828,000	3,407,000	89	95	2
3 .....	52,500	12.7	666,000	526,000	79	91	3
4A-4B .....	15,100	7.7	124,000	25,000	20	45	4A-4B
5-6 .....	24,000	12.9	303,000	139,000	45	73	5-6
7 .....	92,900	7.9	736,000	537,000	73	77	7
<b>Province .....</b>	<b>580,000</b>	<b>11.4</b>	<b>6,600,000</b>	<b>5,534,000</b>	<b>84</b>	<b>90</b>	<b>Province</b>
<b>All rye:</b>							<b>Tout seigle:</b>
<b>Province .....</b>	<b>98,300</b>	<b>17.3</b>	<b>1,700,000</b>	<b>1,547,000</b>	<b>91</b>	<b>99</b>	<b>Province</b>
<b>Rapeseed:</b>		lb. — liv.	lb. — liv.	lb. — liv.			<b>Colza:</b>
<b>Province .....</b>	<b>30,800</b>	<b>747</b>	<b>23,000,000</b>	<b>18,860,000</b>	<b>82</b>	<b>91</b>	<b>Province</b>

<sup>1</sup> It should be noted that crop district estimates are subject to a greater degree of sampling error than the provincial estimates.

<sup>2</sup> Swathed, straight combined or cut with a binder. The difference between the per cent cut and per cent threshed indicates the amount swathed or in the stock while the difference between the per cent cut and 100 per cent indicates the amount uncut.

<sup>1</sup> Il faut remarquer que les estimations par district agricole demeurent sujettes à une plus grande mesure d'erreur de sondage que les estimations provinciales.

<sup>2</sup> En andains, moissonnée-battue ou fauchée avec une lieuse. La différence entre le pourcentage de la superficie fauchée et celle de la superficie battue indique la quantité mise en andains ou en javelles tandis que la différence entre le pourcentage fauché et 100 p. 100 indique la superficie qui n'a pas été fauchée.

#### Acreage Seeded and Yield Per Acre On Summerfallow and Stubble in the Prairie Provinces

Wheat sown on summerfallowed land in the Prairie Provinces in 1959 averaged 19.4 bushels per acre, compared with 11.8 bushels for crops on stubble lands. In 1958, summerfallow wheat averaged 19.0 bushels while wheat sown on stubble lands averaged 10.9 bushels per acre. Some 77 per cent of the wheat crop was seeded on summerfallow and 23 per cent on stubble land in both 1958 and 1959. For other major crops, the average yields in 1959 in bushels per acre obtained from summerfallow, with stubble yields in brackets, were as follows: oats, 42.0 (29.1); barley, 33.2 (21.9); flaxseed, 10.2 (7.0); and rapeseed, 18.6 (11.3). The percentage of these crops grown on summerfallow in 1959, with the percentage sown on stubble in brackets, was as follows: oats, 33 (67); barley, 45 (55); flaxseed, 58 (42); and rapeseed, 71 (29). These distributions are quite similar to those obtained in 1958, although less barley, flaxseed and rapeseed and slightly more oats were planted on summerfallow in 1959 than in 1958.

This is the second year that a survey has been conducted by the Dominion Bureau of Statistics to ascertain the relationship of average yields obtained by farmers in the Prairie Provinces for crops grown on summerfallow and stubble, as well as the distribution of the acreage of the major field crops between summerfallow and stubble. Estimates in this report were based on returns from farmer and elevator agent correspondents reporting in December, 1959. Because of the amount of grain remaining to be harvested as a result of snows and wet weather during the usual harvest season, correspondents were asked to make an allowance in their yield estimates for probable losses. Production estimates derived from this survey differed only slightly from those obtained for the November estimate and the results were adjusted to agree with that report (Pages 236-240).

#### Superficies ensemencées et rendement à l'acre des jachères et des champs de chaume dans les provinces des Prairies

Le blé semé en jachères dans les provinces des Prairies en 1959 a donné en moyenne 19.4 boisseaux l'acre, contre 11.8 boisseaux dans les chaumes. En 1958, le blé dans les jachères a donné en moyenne 19.0 boisseaux, tandis que la moyenne dans les chaumes a été de 10.9 boisseaux l'acre. En 1958 et 1959, 77 p. 100 du blé environ ont été semés dans les jachères, et 23 p. 100 dans les chaumes. Le rendement moyen, en boisseaux l'acre, d'autres principales grandes cultures de jachères en 1959 s'établit ainsi qu'il suit (les chiffres entre parenthèses indiquent le rendement dans les chaumes): avoine, 42.0 (29.1); orge, 33.2 (21.9); graine de lin, 10.2 (7.0); graine de colza, 18.6 (11.3). En pourcentages, les chiffres sont les suivants: avoine, 33 (67); orge, 45 (55); graine de lin, 58 (42); graine de colza, 71 (29). Cette répartition ressemble de près aux résultats de l'année 1958, bien qu'en 1959 on ait semé moins d'orge, de graine de lin et de graine de colza, et un peu plus d'avoine.

C'est le seconde année que le Bureau fédéral de la statistique fait une enquête en vue d'établir le rapport entre le rendement moyen des cultures en jachères et dans les chaumes, et la répartition de la superficie des principales grandes cultures entre les jachères et les chaumes dans les provinces des Prairies. Les estimations du présent rapport se fondent sur les déclarations des cultivateurs et des agents d'éleveurs dans leurs rapports de décembre 1959. Vu la quantité de céréales qui n'a pu être récoltée à cause de la neige et du temps humide pendant la saison ordinaire des moissons, les correspondants ont été priés de faire bénéficier d'une réfaction, à cause des pertes possibles, leurs estimations touchant le rendement. Les chiffres estimatifs de la production à la suite de la présente enquête sont pratiquement les mêmes qu'en novembre, et on les a rectifiés pour qu'ils concordent avec les chiffres de novembre (Pages 236-240).

As was pointed out in the 1958 report, the extent of the difference between yields on summerfallow and stubble will likely change from year to year depending on many factors, particularly weather conditions. Drought was a serious problem over wide areas of the Prairie Provinces in 1959 and in this respect the crop season was quite similar to that of 1958. In 1958, however, very little grain remained in the fields over winter. In both years it is apparent that one of the factors maintaining average yields per acre was the amount of crop planted on summerfallow lands.

Ainsi que le faisait observer le rapport de 1958, la différence entre le rendement des cultures en jachères et dans les chaumes variera probablement d'une année à l'autre en raison de plusieurs facteurs, le temps en particulier. La sécheresse a constitué un grave problème dans de vastes étendues des provinces des Prairies en 1959, et la campagne agricole à ce point de vue a été presque semblable à celle de 1958, bien que très peu de céréales cette année-là avaient passé l'hiver sur le sol. Durant ces deux années, les cultures en jachères ont été un des facteurs qui ont contribué à maintenir le rendement moyen l'acre.

TABLE 1. Acres Seeded and Yield per Acre on Summerfallow and Stubble, Prairie Provinces, 1958 and 1959, Specified Crops

TABLEAU 1. Superficies ensencées et rendement à l'acre des jachères et des champs de chaume, provinces des prairies, 1958 et 1959, certaines cultures

Crop	Seeded acreage — Superficie ensencée		Distribution — Répartition		Average yield per seeded acre — Rendement moyen par acre ensencée		Production — Production		Culture
	1958	1959	1958	1959	1958	1959	1958	1959	
	'000 acres		per cent pour cent		bu. — boiss.		million bu. millions de boiss.		
<b>Prairie Provinces</b>									<b>Provinces des prairies</b>
Wheat:									Blé:
Summerfallow .....	15,494	17,384	77	77	19.0	19.4	294.0	338.0	Jachères
Stubble .....	4,750	5,173	23	23	10.9	11.8	52.0	61.0	Chaume
<b>Total .....</b>	<b>20,244</b>	<b>22,557</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>17.1</b>	<b>17.7</b>	<b>346.0</b>	<b>399.0</b>	<b>Total</b>
Oats:									Avoine:
Summerfallow .....	2,422	2,630	32	33	40.9	42.0	99.0	110.4	Jachères
Stubble .....	5,162	2,252	68	67	27.3	29.1	141.0	152.6	Chaume
<b>Total .....</b>	<b>7,584</b>	<b>7,882</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>31.6</b>	<b>33.4</b>	<b>240.0</b>	<b>263.0</b>	<b>Total</b>
Barley:									Orge:
Summerfallow .....	4,558	3,664	49	45	30.5	33.2	139.0	121.7	Jachères
Stubble .....	4,811	4,443	51	55	20.6	21.9	99.0	97.3	Chaume
<b>Total .....</b>	<b>9,369</b>	<b>8,107</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>25.4</b>	<b>27.0</b>	<b>238.0</b>	<b>219.0</b>	<b>Total</b>
Flaxseed:									Graine de lin:
Summerfallow .....	1,603	1,372	61	58	10.0	10.2	16.0	14.0	Jachères
Stubble .....	999	996	39	42	6.5	7.0	6.5	7.0	Chaume
<b>Total .....</b>	<b>2,602</b>	<b>2,368</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>8.6</b>	<b>8.9</b>	<b>22.5</b>	<b>21.0</b>	<b>Total</b>
Rapeseed:									Graine de colza:
Summerfallow .....	498	155	79	71	13.5	18.6	6.71	2.89	Jachères
Stubble .....	128	63	21	29	8.2	11.3	1.05	0.71	Chaume
<b>Total .....</b>	<b>626</b>	<b>218</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>12.4</b>	<b>16.5</b>	<b>7.76</b>	<b>3.60</b>	<b>Total</b>
<b>Manitoba</b>									<b>Manitoba</b>
Wheat:									Blé:
Summerfallow .....	1,857	2,005	79	77	26.4	24.9	49.0	50.0	Jachères
Stubble .....	501	589	21	23	18.0	17.0	9.0	10.0	Chaume
<b>Total .....</b>	<b>2,358</b>	<b>2,594</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>24.6</b>	<b>23.1</b>	<b>58.0</b>	<b>60.0</b>	<b>Total</b>
Oats:									Avoine:
Summerfallow .....	315	333	18	19	44.4	43.5	14.0	14.5	Jachères
Stubble .....	1,396	1,396	82	81	33.0	33.3	46.0	46.5	Chaume
<b>Total .....</b>	<b>1,711</b>	<b>1,729</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>35.1</b>	<b>35.3</b>	<b>60.0</b>	<b>61.0</b>	<b>Total</b>
Barley:									Orge:
Summerfallow .....	562	471	35	35	33.8	32.9	19.0	15.5	Jachères
Stubble .....	1,022	878	65	65	24.5	22.2	25.0	19.5	Chaume
<b>Total .....</b>	<b>1,584</b>	<b>1,349</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>27.8</b>	<b>25.9</b>	<b>44.0</b>	<b>35.0</b>	<b>Total</b>
Flaxseed:									Graine de lin:
Summerfallow .....	121	163	22	26	10.9	11.7	1.3	1.9	Jachères
Stubble .....	429	463	78	74	8.0	8.2	3.4	3.8	Chaume
<b>Total .....</b>	<b>550</b>	<b>626</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>8.6</b>	<b>9.1</b>	<b>4.7</b>	<b>5.7</b>	<b>Total</b>
Rapeseed:									Graine de colza:
Summerfallow .....	15	9	72	56	13.3	17.8	0.20	0.16	Jachères
Stubble .....	6	7	28	44	8.3	11.4	0.05	0.08	Chaume
<b>Total .....</b>	<b>21</b>	<b>16</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>12.0</b>	<b>15.0</b>	<b>0.25</b>	<b>0.24</b>	<b>Total</b>

**TABLE 1. Acres Seeded and Yield per Acre on Summerfallow and Stubble, Prairie Provinces, 1958 and 1959, Specified Crops — Concluded**

**TABLEAU 1. Superficies ensencées et rendement à l'acre des jachères et des champs de chaume, provinces des prairies, 1958 et 1959, certaines cultures — fin**

Crop	Seeded acreage Superficie ensencée		Distribution Répartition		Average yield per seeded acre Rendement moyen par acre ensencée		Production Production		Culture
	1958	1959	1958	1959	1958	1959	1958	1959	
	'000 acres		per cent pour cent		bu. — boiss.		million bu. millions de boiss.		
<b>Saskatchewan</b>									<b>Saskatchewan</b>
Wheat:									Blé:
Summerfallow .....	10,100	11,544	77	78	16.2	17.3	164.0	199.7	Jachères
Stubble .....	3,082	3,259	23	22	9.1	9.9	28.0	32.3	Chaume
<b>Total .....</b>	<b>13,182</b>	<b>14,803</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>14.6</b>	<b>15.7</b>	<b>192.0</b>	<b>232.0</b>	<b>Total</b>
Oats:									Avoine:
Summerfallow .....	1,000	1,234	33	37	34.0	36.0	34.0	44.4	Jachères
Stubble .....	2,064	2,069	67	63	23.7	24.0	49.0	49.6	Chaume
<b>Total .....</b>	<b>3,064</b>	<b>3,303</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>27.1</b>	<b>28.5</b>	<b>83.0</b>	<b>94.0</b>	<b>Total</b>
Barley:									Orge:
Summerfallow .....	2,140	1,599	54	51	25.2	28.6	54.0	45.8	Jachères
Stubble .....	1,799	1,549	46	49	18.3	18.2	33.0	28.2	Chaume
<b>Total .....</b>	<b>3,939</b>	<b>3,148</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>22.1</b>	<b>23.5</b>	<b>87.0</b>	<b>74.0</b>	<b>Total</b>
Flaxseed:									Graine de lin:
Summerfallow .....	1,008	756	67	65	8.6	8.7	8.7	6.6	Jachères
Stubble .....	488	406	33	35	5.3	5.2	2.6	2.1	Chaume
<b>Total .....</b>	<b>1,496</b>	<b>1,162</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>7.6</b>	<b>7.5</b>	<b>11.3</b>	<b>8.7</b>	<b>Total</b>
Rapeseed:									Graine de colza:
Summerfallow .....	423	123	79	72	13.4	19.1	5.68	2.35	Jachères
Stubble .....	112	48	21	28	8.2	11.5	0.92	0.55	Chaume
<b>Total .....</b>	<b>535</b>	<b>171</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>12.3</b>	<b>17.0</b>	<b>6.60</b>	<b>2.90</b>	<b>Total</b>
<b>Alberta</b>									<b>Alberta</b>
Wheat:									Blé:
Summerfallow .....	3,537	3,835	75	74	22.9	23.0	81.0	88.3	Jachères
Stubble .....	1,167	1,325	25	26	12.9	14.1	15.0	18.7	Chaume
<b>Total .....</b>	<b>4,704</b>	<b>5,160</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>20.4</b>	<b>20.7</b>	<b>96.0</b>	<b>107.0</b>	<b>Total</b>
Oats:									Avoine:
Summerfallow .....	1,107	1,063	39	37	46.1	48.4	51.0	51.5	Jachères
Stubble .....	1,702	1,787	61	63	27.0	31.6	46.0	56.5	Chaume
<b>Total .....</b>	<b>2,809</b>	<b>2,850</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>34.5</b>	<b>37.9</b>	<b>97.0</b>	<b>108.0</b>	<b>Total</b>
Barley:									Orge:
Summerfallow .....	1,856	1,594	48	44	35.6	37.9	66.0	60.4	Jachères
Stubble .....	1,990	2,016	52	56	20.6	24.6	41.0	49.6	Chaume
<b>Total .....</b>	<b>3,846</b>	<b>3,610</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>27.8</b>	<b>30.5</b>	<b>107.0</b>	<b>110.0</b>	<b>Total</b>
Flaxseed:									Graine de lin:
Summerfallow .....	474	453	85	78	12.7	12.1	6.0	5.5	Jachères
Stubble .....	82	127	15	22	6.1	8.7	0.5	1.1	Chaume
<b>Total .....</b>	<b>556</b>	<b>580</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>11.7</b>	<b>11.4</b>	<b>6.5</b>	<b>6.6</b>	<b>Total</b>
Rapeseed:									Graine de colza:
Summerfallow .....	60	23	86	74	13.8	16.5	0.83	0.38	Jachères
Stubble .....	10	8	14	26	8.0	10.0	0.08	0.08	Chaume
<b>Total .....</b>	<b>70</b>	<b>31</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>13.0</b>	<b>14.8</b>	<b>0.91</b>	<b>0.46</b>	<b>Total</b>

#### Acres and Condition of Winter Wheat and Fall Rye

Preliminary estimates indicated that the area seeded to winter wheat in Ontario in 1959 was 563,000 acres, some 138,000 acres above the 1958 total and the area seeded to fall rye in the six provinces growing that crop was reduced by about 8 per cent. Estimates of acreage for both crops, however, are subject to revision on the basis of results from the Bureau's 1960 annual acreage survey.

#### Acréage et état du blé d'hiver et du seigle d'automne

Les estimations provisoires indiquent que la superficie ensencée en blé d'hiver en Ontario en 1959 a été de 563,000 acres, soit environ 138,000 acres de plus que le total de 1958, et que la superficie ensencée en seigle d'automne au Canada a été réduite d'environ 8 p. 100. Les estimations de la superficie des deux cultures peuvent bien changer après le relevé annuel de la superficie en 1960.

Of the Bureau's correspondents reporting on the condition of Ontario wheat at the end of October, 63 per cent indicated that condition was average for that time of the year. Above-average condition was reported by 30 per cent with the remainder, 7 per cent, reporting below-average conditions.

The area seeded to fall rye in Canada in 1959 was tentatively estimated at 374,800 acres, slightly below last year's 405,700 acres.

TABLE 1. Seeded Acreages and Condition at October 31 of Winter Wheat and Fall Rye, Canada, by Province, 1958 and 1959

TABLEAU 1. Superficies ensencées et état du blé d'hiver et du seigle d'automne au Canada, par province, le 31 octobre 1958 et 1959

Crop and province	Seeded in 1958  Ensemencées en 1958	Seeded in 1959 <sup>1</sup> — Ensemencées en 1959 <sup>1</sup>		Percentage of correspondents reporting condition as — Pourcentage des correspondants déclarant un état						Culture et province
		Percentage of 1958 — Pourcentage de 1958	Area — Superficie	Above average — Supérieur à la moyenne		Average — Égal à la moyenne		Below average — Inférieur à la moyenne		
				1958	1959	1958	1959	1958	1959	
	acres		acres							
Winter wheat:										Blé d'hiver:
Ontario .....	425,000	132	563,000	25	30	67	63	8	7	Ontario
Fall rye:										Seigle d'automne:
Quebec .....	7,500	97	7,300	25	30	56	48	19	22	Québec
Ontario .....	73,000	100	73,000	21	24	74	70	5	6	Ontario
Manitoba .....	75,600	82	62,000	6	10	68	65	26	25	Manitoba
Saskatchewan .....	175,000	94	164,000	10	22	55	53	35	25	Saskatchewan
Alberta .....	73,400	92	67,500	14	13	67	70	19	17	Alberta
British Columbia .....	1,200	81	1,000	30	14	60	67	10	19	Colombie-Britannique
Canada .....	405,700	92	374,800	13	18	65	62	22	20	Canada

<sup>1</sup> Preliminary; subject to revision on basis of results of the Bureau's 1960 annual acreage survey.

<sup>1</sup> Chiffres provisoires; sujets à révision selon les résultats du relevé annuel sur l'acréage qui sera fait par le Bureau en juin 1960.

#### Preparation of Land for Crop

At the end of October this year Canadian farmers had prepared an estimated 47 per cent of the land intended for field crops in 1960 compared with 71 per cent at October 15 a year earlier. By provinces, percentages of next year's crop land prepared by October 31, 1959, with last year's comparable figures in brackets, were estimated as follows: Prince Edward Island, 47 (38); Nova Scotia, 45 (36); New Brunswick, 65 (47); Quebec, 75 (54); Ontario, 67 (54); Manitoba, 30 (77); Saskatchewan, 47 (75); Alberta, 46 (69); and British Columbia, 39 (66).

#### Préparation du sol pour la culture

Vers la fin d'octobre de cette année, les cultivateurs canadiens avaient préparé environ 47 p. 100 du sol destiné aux grandes cultures de 1960, contre 71 p. 100 un an plus tôt. Les pourcentages, par province, de la superficie préparée pour les cultures de l'année prochaine au 31 octobre 1959 (chiffres de l'an dernier entre parenthèses) étaient ainsi estimés: Île-du-Prince-Édouard, 47 (38); Nouvelle-Écosse, 45 (36); Nouveau-Brunswick, 65 (47); Québec, 75 (54); Ontario, 67 (54); Manitoba, 30, (77); Saskatchewan, 47 (75); Alberta, 46 (69); et Colombie-Britannique, 39 (66).

TABLE 1. Progress Made in Preparation of Land Crop, by Province, 1950-1959

TABLEAU 1. Progrès de la préparation du sol pour la culture, par province, 1950-1959

(Total ploughing, cultivating, etc., to be completed=100)

(Le total du labourage, hersage, etc., qui doit être fait=100)

Province	1950 <sup>1</sup>	1951 <sup>1</sup>	1952 <sup>1</sup>	1953 <sup>1</sup>	1954 <sup>2</sup>	1955 <sup>2</sup>	1956 <sup>2</sup>	1957 <sup>2</sup>	1958 <sup>2</sup>	1959 <sup>1</sup>	Province
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	
Canada .....	58	41	74	76	33	66	49	63	71	47	Canada
Prince Edward Island .....	58	62	50	58	28	42	20	24	38	47	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	57	55	64	48	32	35	22	35	36	45	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	67	68	71	71	26	37	26	37	47	65	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	72	70	80	75	30	61	40	68	54	75	Québec
Ontario .....	67	68	77	76	38	61	37	60	54	67	Ontario
Manitoba .....	51	58	93	89	29	86	51	76	77	30	Manitoba
Saskatchewan .....	49	22	77	79	34	70	54	70	75	47	Saskatchewan
Alberta .....	66	30	68	65	34	54	46	44	69	46	Alberta
British Columbia .....	41	39	60	57	22	45	50	38	66	39	Colombie-Britannique

<sup>1</sup> As at October 31.

<sup>2</sup> As at October 15.

<sup>1</sup> Au 31 octobre.

<sup>2</sup> Au 15 octobre.

## Visible Supplies of Canadian Grain

The table below gives a weekly summary of the amounts of the principal Canadian grains in store and in transit in Canada and the United States during the fourth quarter of 1959.

TABLE 1. Canadian Grain in Store and in Transit in Canada and the United States, by Week, October-December, 1959

TABLEAU 1. Céréales canadiennes en magasin et en transit au Canada et aux États-Unis, par semaine, octobre à décembre 1959

Week ended	Wheat — Blé	Oats — Avoine	Barley — Orge	Rye — Seigle	Flaxseed — Graine de lin	Semaine terminée le
	thousand bushels — milliers de boisseaux					
October 7 .....	383,370	37,573	71,933	4,049	5,336	7 octobre
" 14 .....	380,553	37,368	71,746	4,064	5,306	14 "
" 21 .....	377,275	36,789	71,238	4,083	5,600	21 "
" 28 .....	374,080	36,068	71,044	3,997	6,604	28 "
November 4 .....	369,881	35,445	69,797	4,020	7,000	4 novembre
" 11 .....	369,135	34,973	67,851	3,906	8,135	11 "
" 18 .....	369,161	34,522	68,654	3,912	8,655	18 "
" 25 .....	370,325	34,178	68,103	3,949	8,951	25 "
December 2 .....	369,860	33,804	68,103	3,960	8,909	2 décembre
" 9 .....	372,375	33,020	68,255	4,007	8,623	9 "
" 16 .....	376,518	32,516	67,657	4,016	8,755	16 "
" 23 .....	379,874	32,154	68,007	4,040	8,582	23 "
" 30 .....	382,714	31,992	67,720	4,042	8,578	30 "

## The Feed Situation in Canada, Crop Year 1959-60

**Outlook Summary.** Total gross supplies of Canadian feed grains in 1959-60 are estimated at 20.2 million tons, some 5 per cent below last year's 21.2 million but 8 per cent above the ten-year (1948-49-1957-58) average of 18.7 million.

Net supplies (gross supplies less estimated exports, seed requirements and other domestic uses) are placed at 16.6 million tons, about 6 per cent below the 1958-59 total of 17.6 million but 14 per cent greater than the ten-year average of 14.6 million. Reflecting the increase of 3 per cent in grain-consuming animal units, the net supply of feed grains per grain-consuming animal unit is estimated at 0.94 tons, about 9 per cent below the 1958-59 level of 1.03 tons and 4 per cent less than the ten-year (1948-49-1957-58) average of 0.98 tons. Grain consumed per grain-consuming animal unit in 1958-59 is estimated at 0.87 tons.

**Forage Crops and Feed Supplements.**—Overall fodder supplies are considerably improved over a year earlier. Although the spring was dry in the Prairie Provinces, heavy rainfall in the last week of June and again in the fall months greatly improved fodder supplies and pasture conditions and it is not expected that shortages will develop unless the feeding season is unusually prolonged. Production of hay in Ontario and Quebec is higher than a year ago. Fall rains were plentiful and late-season pastures provided good grazing. Although forage production in the Maritime Provinces is below a year earlier, supplies are expected to be adequate. British Columbia harvested larger forage crops in 1959 and no shortages are anticipated.

Supplies of millfeeds available to Canadian feeders during 1959-60 are expected to show little change from the past crop year. Production of soybean oil meal, which accounts for about 45 per cent of all high protein supplements used by Canadian feeders, is also expected to be about the same in 1959-60 as during the previous year. Supplies of other oil meals and packinghouse by-products are not expected to show much change.

**Feed Grain Supplies per Animal Unit.** As in previous crop years, presentation of the Canadian feed grain supply picture for the current crop year provides a comparison

## Approvisionnement visible de céréales canadiennes

Le tableau ci-dessous renferme des données sommaires, par semaine, sur les quantités des principales variétés de céréales canadiennes en magasin et en transit au Canada et aux États-Unis durant le quatrième trimestre de 1959.

## La situation du fourrage au Canada, campagne de 1959-1960

**Aperçu sommaire.** Les stocks globaux de céréales fourragères canadiennes en 1959-1960 sont évaluées à 20,200,000 tonnes, soit quelque 5 p. 100 de moins que les 21,200,000 de l'année dernière, mais 8 p. 100 de plus que la moyenne décennale de 1948-1949-1957-1958 (18,700,000).

Les stocks nets (stocks bruts moins la quantité estimative affectée aux importations, aux semences et à d'autres fins domestiques) sont évalués à 16,600,000 tonnes, soit environ 6 p. 100 de moins qu'en 1958-1959 (17,600,000), mais 14 p. 100 de plus que la moyenne décennale (14,600,000). Le stock net de céréales fourragères par unité animale consommatrice est évalué à 0.94 tonne, soit environ 9 p. 100 de moins qu'en 1958-1959 (1.03) à cause de l'augmentation de 3 p. 100 des unités consommatrices, et 4 p. 100 de moins que la moyenne décennale de 1948-1949-1957-1958 (0.98). Les céréales consommées par unité animale en 1958-1959 sont estimées à un niveau presque sans précédent de 0.87 de tonne.

**Récoltes fourragères et compléments fourragers.** Les approvisionnements globaux de fourrage ont beaucoup augmenté depuis un an. Bien que le printemps ait été sec dans les provinces des Prairies, les pluies généreuses de la dernière semaine de juin et de l'automne ont grandement amélioré les approvisionnements de fourrage et les pâturages, et l'on ne prévoit pas de pénurie, à moins que la saison d'affouragement ne se prolonge indéfiniment. La production de foin en Ontario et dans le Québec est plus élevée que celle d'il y a un an. Les pluies d'automne ont été abondantes et les pâturages tardifs étaient bien garnis. Bien que la production de fourrage dans les Maritimes ait été inférieure à celle d'un an plus tôt, les approvisionnements seront satisfaisants d'après les perspectives. Les récoltes fourragères ont été plus abondantes en Colombie-Britannique en 1959 et l'on ne prévoit pas en être à court.

On prévoit peu de changement par rapport à l'année dernière dans les approvisionnements de moutures à la disposition des éleveurs. La production de tourteaux de soja, qui constitue près de 45 p. 100 de tous les principaux compléments protéiques qu'emploient les éleveurs du Canada, devrait également être à peu près la même en 1959-1960 que l'année précédente. On ne s'attend pas que les stocks d'autres tourteaux et d'issues d'abattoirs subissent beaucoup de changement.

**Approvisionnement de céréales fourragères par unité animale.** Ainsi qu'au cours des campagnes agricoles antérieures, la situation des céréales fourragères pour la campagne agricole en

between total potential feed grain supplies per grain-consuming animal unit. The gross supply of feed grains available for any one crop year, as shown in Table 1, includes the total production of the various feed grains (oats, barley, mixed grains, rye, corn and buckwheat) converted to tons and bulked together, plus carryover stocks of oats, barley and rye at the beginning of the crop year. Allowance is also made for anticipated imports of shelled corn. In these calculations wheat is not included as a feed grain.

Due to the combined effect of reduced carryover stocks of oats and rye and a smaller barley crop in 1959 total supplies of Canadian feed grains in the crop year 1959-60 are about 5 per cent below those of 1958-59 despite higher levels of production for oats, rye and corn for grain. Current crop year supplies of oats, consisting of the August 1 carryover of 119.3 million bushels and this year's production of 417.9 million amount to 537.2 million bushels, representing a decrease of 3 per cent from the 1958-59 total of 555.9 million. Supplies of barley, at 352.7 million bushels, were 3 per cent less than last year's total of 362.9 million and consisted of a carryover of 127.1 million bushels and a crop of 225.6 million. Supplies of rye, at 16.0 million bushels were 11 per cent below the 1958-59 total of 18.1 million. This year's crop of mixed grains was estimated at 63.8 million bushels, only one per cent less than the 64.6 million harvested in 1958. Production of grain corn in 1959 was estimated at a next-to-record 31.0 million bushels and exceeded the 1958 outturn by 4 per cent. Gross supplies of feed grains available in 1959-60 are estimated at 20.2 million tons compared with 21.2 million available in 1958-59. Gross supplies per grain-consuming animal unit, amounted to 1.15 tons, the lowest level since 1950-51.

cours se prête à la comparaison pour ce qui est des stocks potentiels globaux de céréales fourragères par unité animale consommatrice de céréales, et de la quantité nette réellement disponible pour chaque unité. Les approvisionnements bruts de céréales de provende pour une campagne agricole quelconque, ainsi que l'indique le Tableau 1, comprennent la production totale des diverses céréales de provende, —avoine, orge, céréales mélangées, seigle, maïs et sarrasin, —exprimées en tonnes et prises toutes ensemble, plus les approvisionnements reportés d'avoine, d'orge et de seigle au début de la campagne. On alloue aussi pour les importations prévues de maïs égréné. Dans ces calculs, le blé n'est pas considéré comme céréale de provende.

Vu l'effet conjoint de la diminution des stocks reportés d'avoine et de seigle, et de la plus faible récolte d'orge en 1959, les approvisionnements globaux de céréales fourragères canadiennes durant la campagne de 1959-1960 s'établissent à environ 5 p. 100 de moins que ceux de 1958-1959, même si la production d'avoine, de seigle et de maïs à grain a été plus considérable. Les approvisionnements d'avoine de la récolte courante, comprenant le report des 119,300,000 boisseaux du 1<sup>er</sup> août et les 417,900,000 boisseaux de cette année, s'établissent à 537,200,000 boisseaux, soit une diminution de 3 p. 100 par rapport aux 555,900,000 boisseaux de l'année 1958-1959. Les approvisionnements d'orge, à 352,700,000 boisseaux, sont de 3 p. 100 inférieurs aux 362,900,000 boisseaux de l'année dernière, le report étant de 127,100,000 boisseaux, et la récolte, de 225,600,000 boisseaux. Les approvisionnements de seigle, à 16 millions de boisseaux, sont de 11 p. 100 inférieurs aux 18,100,000 boisseaux de l'année 1958-1959. La récolte courante de céréales mélangées est estimée à 63,800,000 boisseaux, soit à 1 p. 100 seulement de moins que celle de 1958 (64,600,000 boisseaux). La production de maïs à grain en 1959 est estimée au chiffre presque sans précédent de 31 millions de boisseaux, et elle est de 4 p. 100 supérieure à celle de 1958. Les approvisionnements bruts de céréales fourragères en 1959-1960 sont estimés à 20,200,000 tonnes, contre 21,200,000 en 1958-1959. Les approvisionnements bruts par unité animale consommatrice de céréales s'établissent à 1.15 tonne, soit au niveau le moins élevé depuis 1950-1951.

TABLE 1. Potential Supply of Feed Grains (excluding Wheat) Available per Grain-Consuming Animal Unit, Crop Years 1948-1949 to 1959-1960, with Ten-Year Average 1948-1949 to 1957-1958

TABLEAU 1. Approvisionnement potentiels de céréales fourragères (non compris le blé) disponibles par unité animale consommatrice de céréales, campagnes 1948-1949 à 1959-1960, comparativement à la moyenne décennale 1948-1949 à 1957-1958

Crop year — Campagne	Gross supply, feed grains <sup>1</sup>	Grain-consuming animal units <sup>2</sup>	Supply per grain-consuming animal unit — Approvi- sionnements par unité animale consommatrice de céréales
	Approvi- sionnements bruts de céréales fourragères <sup>1</sup>	Unités animales consommatrices de céréales <sup>2</sup>	
	tons — tonnes	No. — nomb.	tons — tonnes
1948-1949 <sup>3</sup>	13,607,000	14,726,000	0.92
1949-1950 <sup>3</sup>	12,050,000	14,830,000	0.81
1950-1951 <sup>3</sup>	14,663,000	14,016,000	1.05
1951-1952 <sup>3</sup>	19,869,000	14,595,000	1.36
1952-1953 <sup>3</sup>	21,770,000	15,250,000	1.43
1953-1954 <sup>3</sup>	22,009,000	14,321,000	1.54
1954-1955 <sup>3</sup>	18,231,000	15,015,000	1.21
1955-1956 <sup>3</sup>	19,863,000	15,277,000	1.30
1956-1957 <sup>3</sup>	23,262,000	15,525,000	1.50
1957-1958 <sup>3</sup>	21,966,000	15,900,000	1.38
Average — Moyenne 1948-1949 — 1957-1958	18,729,000	14,946,000	1.25
1958-1959 <sup>3</sup>	21,208,000	17,063,000	1.24
1959-1960 <sup>4</sup>	20,230,000 <sup>5</sup>	17,634,000	1.15

<sup>1</sup> Comprises production of oats, barley, rye, corn, buckwheat and mixed grains, together with carryover stocks of oats, barley and rye.

<sup>2</sup> A grain-consuming animal unit is the equivalent in consumption of grain of one average milk cow in a year. In the calculations the different classes of livestock and poultry are weighted as follows: horses, 1.14; milk cows, 1.0; other cattle, 0.51; hogs, 0.87; sheep, 0.04; and poultry, 0.045. The number of grain-consuming animal units for a particular crop year is based on estimated numbers of livestock and poultry as at June 1 immediately preceding that crop year.

<sup>3</sup> Revised.

<sup>4</sup> Preliminary.

<sup>5</sup> Based on November estimate of production of 1959 field crops.

<sup>1</sup> Comprend la production d'avoine, d'orge, de seigle, de maïs, de sarrasin et de grains mélangés, de même que les reports d'avoine, d'orge et de seigle.

<sup>2</sup> Une unité animale consommatrice de céréales est basée sur la consommation de grain par année d'une vache laitière moyenne. Dans les calculs, les différentes classes de bestiaux et les volailles sont pondérées comme il suit: chevaux, 1.14; vaches laitières, 1.0; autres bêtes à cornes, 0.51; porcs, 0.87; moutons, 0.04; et volailles, 0.045. Le nombre d'unités animales consommatrices de céréales pour une campagne agricole définie est basé sur les nombres estimatifs de bestiaux et de volailles au 1<sup>er</sup> juin qui précède immédiatement la campagne en question.

<sup>3</sup> Chiffres rectifiés.

<sup>4</sup> Chiffres provisoires.

<sup>5</sup> D'après les estimations en novembre du rendement des grandes cultures en 1959.

While it is recognized that the method just outlined has value in determining the gross quantities of feed grains available for the Canadian livestock feeding program, a more realistic picture can be presented after subtracting estimated amounts used for purposes other than animal feeding. In the compilations in Table 2, net supplies have been calculated by deducting exports, seed requirements and other domestic non-feed uses from gross supplies as set out in Table 1. For the 1959-60 crop year these items have been estimated in arriving at the net supply position. As in Table 1, wheat used for feeding purposes has been omitted from the calculations.

Bien qu'il soit reconnu que la méthode décrite ait de la valeur pour établir les quantités brutes de céréales fourragères disponibles pour le programme canadien d'alimentation du bétail, le tableau est encore plus réaliste si l'on en soustrait les montants estimatifs utilisés pour des fins autres que l'alimentation des animaux. Dans les chiffres du tableau 2, les approvisionnements nets ont été calculés en déduisant les exportations, les besoins de graines et autres usages domestiques non fourragers des approvisionnements bruts indiqués au tableau 1. Il a fallu établir des estimations de ces différents postes pour la campagne agricole de 1959-1960 afin de savoir quelle était la situation nette des approvisionnements. Comme dans le tableau 1, le blé utilisé comme fourrage a été omis des calculs.

**TABLE 2. Net Supply of Feed Grains (excluding Wheat) Available per Grain-Consuming Animal Unit, Crop Years 1948-1949 to 1959-1960, with Ten-Year Average 1948-1949 to 1957-1958**

**TABLÉAU 2. Approvisionnement nets de céréales fourragères (non compris le blé) disponibles par unité animale consommatrice de céréales, campagnes 1948-1949 à 1959-1960, comparativement à la moyenne décennale 1948-1949 à 1957-1958**

Crop year — Campagne	Net supply, feed grains <sup>1</sup>  Approvi- sionnements nets de céréales fourragères <sup>1</sup>	Grain-consuming animal units <sup>2</sup>  Unités animales consommatrices de céréales <sup>2</sup>	Supply per grain-consuming animal unit  Approvi- sionnements par unité animale consommatrice de céréales
	tons — tonnes	No. — nomb.	tons — tonnes
1948-1949 <sup>3</sup> .....	10, 877, 000	14, 726, 000	0. 74
1949-1950 <sup>3</sup> .....	9, 439, 000	14, 830, 000	0. 64
1950-1951 <sup>3</sup> .....	11, 549, 000	14, 016, 000	0. 82
1951-1952 <sup>3</sup> .....	15, 094, 000	14, 595, 000	1. 03
1952-1953 <sup>3</sup> .....	15, 856, 000	15, 250, 000	1. 04
1953-1954 <sup>3</sup> .....	16, 477, 000	14, 321, 000	1. 15
1954-1955 <sup>3</sup> .....	13, 959, 000	15, 015, 000	0. 93
1955-1956 <sup>3</sup> .....	16, 069, 000	15, 277, 000	1. 05
1956-1957 <sup>3</sup> .....	19, 213, 000	15, 525, 000	1. 24
1957-1958 <sup>3</sup> .....	17, 713, 000	15, 900, 000	1. 11
Average — Moyenne 1948-1949 — 1957-1958 .....	14, 625, 000	14, 946, 000	0. 98
1958-1959 <sup>3</sup> .....	17, 632, 000	17, 063, 000	1. 03
1959-1960 <sup>4</sup> .....	16, 613, 000	17, 634, 000	0. 94

<sup>1</sup> Gross supply less exports, seed requirements and other domestic non-feed uses.

<sup>2</sup> See footnote 2, Table 1.

<sup>3</sup> Revised.

<sup>4</sup> Preliminary.

<sup>1</sup> Approvisionnement bruts, moins les exportations, les besoins de semence et autres utilisations domestiques étrangères à la provende animale.

<sup>2</sup> Voir renvoi 2 du tableau 1.

<sup>3</sup> Chiffres rectifiés.

<sup>4</sup> Chiffres provisoires.

Net supplies of feed grains available in 1959-60, at 16.6 million tons, are about 6 per cent less than the 1958-59 total of 17.6 million. Relative to livestock numbers, the net supply of feed grain per grain-consuming animal unit is placed at 0.94 tons, a decline of 9 per cent from the 1958-59 level, and reflecting the combined effect of decreased feed supplies and the increase in grain-consuming animal units. The livestock population in Canada, estimated as at June 1, 1959 was the equivalent of 17.6 million grain-consuming animal units compared with the June 1, 1958 level of 17.1 million.

**Grain Consumed per Animal Unit.** In arriving at the actual amount of grain consumed per animal unit during a particular crop year, quantities of wheat fed are included in the calculations. The estimate of total feed grain consumption as shown in Table 3 is, therefore, the net supply set forth in Table 2 less the year-end carryover of feed grains, plus wheat fed. The amount consumed per animal unit in 1958-59 was estimated at 0.87 tons, slightly below the 0.89 tons fed in 1957-58.

Les approvisionnements nets de céréales fourragères disponibles en 1959-1960, à 16,600,000 tonnes, sont d'environ 6 p. 100 inférieurs aux 17,600,000 tonnes de 1958-1959. En ce qui concerne le nombre d'animaux, l'approvisionnement net de céréales fourragères par unité animale consommatrice de céréales s'établit à 0.94 tonne, soit 9 p. 100 de moins que le niveau de 1958-1959, par suite de l'effet conjoint de la diminution des approvisionnements de provende et de l'augmentation des unités animales consommatrices de céréales. Le cheptel national, selon l'estimation établie au 1<sup>er</sup> juin 1959, équivalait à 17,600,000 unités animales consommatrices de céréales, contre 17,100,000 au 1<sup>er</sup> juin 1958.

**Céréales consommées par unité animale.** Pour obtenir la quantité réelle de céréales consommées par unité animale durant une campagne quelconque, on inclut dans les calculs les quantités de blé employées pour l'alimentation des animaux. L'estimation de la consommation totale de céréales fourragères paraissant au tableau 3 est donc l'approvisionnement net indiqué au tableau 2, moins le report de céréales fourragères de fin d'année, plus le blé consommé. La quantité consommée par unité animale en 1958-1959 était évaluée à 0.87 de tonne, soit légèrement moins que le 0.89 de tonne consommés en 1957-1958.

**TABLE 3. Grain Consumed (including Wheat) per Grain-Consuming Animal Unit, Crop Years 1948-1949 to 1958-1959, with Ten-Year Average 1948-1949 to 1957-1958**

**TABLÉAU 3. Céréales consommées (y compris le blé) par unité animale consommatrice de céréales, campagnes 1948-1949 à 1958-1959, comparativement à la moyenne décennale 1948-1949 à 1957-1958**

Crop year Campagne	Total amount consumed	Grain-consuming animal units <sup>1</sup>	Amount consumed per grain-consuming animal unit
	Quantité globale consommée	Unités animales consommatrices de céréales <sup>1</sup>	Quantité consommée par unité animale consommatrice de céréales
	tons - tonnes	No. - nomb.	tons - tonnes
1948-1949 <sup>1</sup>	10,153,000	14,726,000	0.69
1949-1950 <sup>2</sup>	9,423,000	14,830,000	0.64
1950-1951 <sup>2</sup>	10,416,000	14,016,000	0.74
1951-1952 <sup>2</sup>	13,527,000	14,595,000	0.93
1952-1953 <sup>2</sup>	12,055,000	15,250,000	0.79
1953-1954 <sup>2</sup>	12,061,000	14,321,000	0.84
1954-1955 <sup>2</sup>	12,056,000	15,015,000	0.80
1955-1956 <sup>2</sup>	13,283,000	15,277,000	0.87
1956-1957 <sup>2</sup>	13,671,000	15,525,000	0.88
1957-1958 <sup>2</sup>	14,214,000	15,900,000	0.89
Average - Moyenne 1948-1949 - 1957-1958	12,086,000	14,946,000	0.81
1958-1959 <sup>3</sup>	14,809,000	17,063,000	0.87

<sup>1</sup> See footnote 2, Table 1.

<sup>2</sup> Revised.

<sup>3</sup> Preliminary.

<sup>1</sup> Voir renvoi 2 du tableau 1.

<sup>2</sup> Chiffres rectifiés.

<sup>3</sup> Chiffres provisoires.

**Millfeeds.** Production of millfeeds in Canada during the crop year 1958-59 amounted to 663,191 tons, some 4 per cent less than the 1957-58 total of 688,706 tons and 6 per cent below the ten-year (1948-49-1957-58) average production of 728,786 tons.

Imports increased from 1,912 tons in 1957-58 to 3,373 tons in 1958-59 while exports declined sharply from 110,359 tons in 1957-58 to only 52,303 tons in 1958-59. Largely due to the decreased export movement, the quantity of millfeeds available for domestic use during 1958-59 amounted to 611,194 tons exceeding by 5 per cent the total of 582,828 tons available during the 1957-58 crop year. Shipments to the United States, Canada's leading market for millfeeds, accounted for 47 per cent of the 1958-59 export movement of millfeeds. The United Kingdom and Japan accounted for most of the remainder, receiving shipments equivalent to 38 per cent and 14 per cent of the total, respectively. Relatively small shipments went to Bermuda, Trinidad and Tobago, Jamaica, St. Pierre and Miquelon, Hawaii, British Guiana, Leeward and Windward Islands, Barbados, Bahamas, British Honduras and Venezuela.

**Issues de meunerie.** La production canadienne d'issues de meunerie durant la campagne agricole de 1958-1959 s'établit à 663,191 tonnes, soit à quelque 4 p. 100 de moins qu'en 1957-1958 (688,706 tonnes), et à 6 p. 100 de moins que la production moyenne de 728,786 tonnes, de la décennie de 1948-1949-1957-1958.

Les importations sont passées de 1,912 tonnes en 1957-1958, à 3,373 tonnes en 1958-1959, mais les exportations sont tombées de 110,359 tonnes en 1957-1958, à seulement 52,303 tonnes en 1958-1959. La quantité d'issues de meunerie destinées à l'usage intérieur en 1958-1959 s'établit à 611,194 tonnes, notamment à cause des exportations moins considérables, mais elle est de 5 p. 100 supérieure aux 582,828 tonnes de la campagne de 1957-1958. Les États-Unis, notre marché le plus important, ont retenu 47 p. 100 de ces exportations en 1958-1959, et la plus grande partie du reste est allée au Royaume-Uni et au Japon qui en ont commandé, respectivement, 38 et 14 p. 100. De petites quantités sont allées aux Bermudes, à Trinité et Tobago, à la Jamaïque, à St-Pierre et Miquelon, à Hawaï à la Guyane britannique, aux Îles sous le Vent et du Vent, à Barbade, aux Îles Bahama, au Honduras britannique et au Venezuela.

**TABLE 4. Production, Imports, Exports and Domestic Disappearance of Millfeeds, Crop Years 1947-1948 to 1958-1959 with Ten-Year Average 1947-1948 to 1956-1957**

**TABLÉAU 4. Production, importations, exportations et disparition domestique d'issues de meunerie, campagnes 1947-1948 à 1958-1959, comparativement à la moyenne des dix ans 1947-1948 à 1956-1957**

Crop year Campagne	Production	Imports	Exports	Apparent domestic disappearance <sup>1</sup>	Exports as percentages of production
		Importations	Exportations	Disparition domestique apparente <sup>1</sup>	Exportations exprimées en pourcentage de la production
		tons - tonnes			
1947-1948	866,724	9,101	30,502	842,391	3.5
1948-1949	695,346	10,486	53,968	654,400	7.8
1949-1950	691,812	4,681	55,394	643,257	8.0
1950-1951	852,053	4,192	235,301	623,046	27.6
1951-1952	829,301	3,518	258,342	573,060	31.2
1952-1953	810,480	1,371	264,950	549,391	32.7
1953-1954	678,456	1,457	186,214	494,522	27.4
1954-1955	696,450	4,363	129,310	568,384	18.6
1955-1956	703,376	11,392	111,660	599,878	15.9
1956-1957	641,885	5,855	111,943	540,289	17.4
Average - Moyenne:					
1947-1948 - 1956-1957	746,588	5,662	143,758	608,864	19.3
1957-1958	688,706	1,912	110,359	582,828	16.0
1958-1959	663,191	3,373	52,303	611,194	7.9

<sup>1</sup> Adjusted for changes in mill stocks.

<sup>1</sup> Rectifiés pour tenir compte des changements dans les stocks des meuneries.

**TABLE 5. Production of Bran, Shorts, Middlings and Total Millfeeds, by Month, Crop Year 1958-1959, with Revised Totals, Crop Year 1957-1958**

**TABLEAU 5. Production de son, de gru rouge et de gru blanc, et total des issues de meunerie, par mois, campagne 1958-1959 et totaux révisés, campagne 1957-1958**

Month	Bran — Son	Shorts — Gru rouge	Middlings — Gru blanc	Total millfeeds — Total des issues de meunerie	Mois
tons — tonnes					
1958 — August .....	20,561	25,249	6,312	52,122	1958 — Août
September .....	21,288	25,096	7,311	53,695	Septembre
October .....	25,542	29,040	8,408	62,990	Octobre
November .....	27,845	28,810	9,191	65,846	Novembre
December .....	25,273	24,448	6,583	56,304	Décembre
1959 — January .....	22,485	24,552	6,074	53,111	1959 — Janvier
February .....	23,515	22,916	5,849	52,280	Février
March .....	22,156	22,424	5,616	50,196	Mars
April .....	22,627	22,952	5,631	51,210	Avril
May .....	22,610	24,294	6,342	53,246	Mai
June .....	23,126	26,743	6,709	56,578	Jun
July .....	22,667	25,547	7,399	55,613	Juillet
Totals, crop year 1958-1959 .....	279,695	302,071	81,425	663,191	Totaux, campagne 1958-1959
Totals, crop year 1957-1958 .....	305,100	293,889	89,717	688,706	Totaux, campagne 1957-1958

**Hog-Barley Ratio.** The hog-barley ratio in the table below is the number of bushels of No. 1 Feed barley equivalent in value to 100 pounds of B1 hog (live weight), both prices at Winnipeg.

**Rapport entre les prix du porc et de l'orge.** Le rapport entre le prix du porc et celui de l'orge, dans le tableau suivant, est le nombre de boisseaux d'orge fourragère n° 1 qui équivalent en valeur à 100 livres de porc B-1 (poids vif). Les deux cotes sont de Winnipeg.

**TABLE 6. Hog-Barley Ratio at Winnipeg, by Month, 1954-1959**

**TABLEAU 6. Rapport entre le prix du porc et celui de l'orge à Winnipeg, par mois, 1954-1959**

(Long-time average 1913-1949, with 1930 omitted due to extreme abnormality - 18.3)

(Moyenne polyennale 1913-1949, 1930 omis à cause de conditions tout à fait anormales - 18.3)

Note. Data in this table include the effect of subsidies on hogs.

Nota. Les données de ce tableau tiennent compte des primes sur le porc.

Month	1954	1955	1956	1957	1958	1959	Mois
January .....	28.1	16.2	16.3	23.0	22.7	18.2	Janvier
February .....	28.9	15.3	16.3	25.8	25.0	18.1	Février
March .....	30.7	16.0	15.2	24.7	26.2	17.9	Mars
April .....	30.6	15.9	14.3	24.3	26.4	18.3	Avril
May .....	31.7	17.0	14.7	25.1	28.1	18.5	Mai
June .....	28.3	19.7	18.8	28.3	27.5	19.6	Jun
July .....	23.6	19.0	19.8	29.1	25.2	20.0	Juillet
August .....	18.4	19.4	19.6	29.8	24.4	19.5	Août
September .....	16.3	19.4	20.6	28.5	20.6	19.3	Septembre
October .....	15.8	16.4	21.9	23.3	18.9	17.9	Octobre
November .....	16.0	16.3	21.5	21.6	18.4	17.8	Novembre
December .....	17.1	16.4	22.4	22.9	18.4	17.8	Décembre

**Feed and Farm-Animal Price Indexes.** The accompanying table shows the monthly trend in prices of feeds and of farm animals and their products during the last four years, taking as a base the 1935-1939 average.

**Indices des prix des aliments pour animaux et des animaux de ferme.** Le tableau ci-après indique la tendance mensuelle des prix des aliments pour animaux et des animaux de fermes et leurs produits durant les quatre dernières années. Ces nombres-indices ont été calculés d'après la moyenne de 1935-1939.

**TABLE 7. Index Numbers of Wholesale Prices of Feeds and of Farm Animals and Farm-Animal Products, by Month, 1956-1959**

**TABLEAU 7. Nombres-indices des prix de gros des aliments pour animaux et des animaux de ferme et leurs produits, par mois, 1956-1959**  
(1935-1939=100)

Month	1956		1957		1958		1959		Mois
	Feed — Aliments	Animal — Bétail	Feed — Aliments	Animal — Bétail	Feed — Aliments	Animal — Bétail	Feed — Aliments	Animal — Bétail	
January .....	208.2	235.0	208.2	257.3	199.4	259.3	212.8	278.7	Janvier
February .....	212.1	232.3	205.2	259.0	201.5	268.4	214.0	274.0	Février
March .....	216.2	231.1	205.6	253.4	196.7	272.9	214.1	269.5	Mars
April .....	225.9	231.9	201.5	255.1	198.2	279.9	217.6	271.0	Avril
May .....	221.8	238.0	200.0	255.3	196.8	288.3	215.8	271.0	Mai
June .....	216.6	251.9	196.6	262.2	201.1	286.4	214.6	270.6	Jun
July .....	213.0	256.5	194.8	270.2	217.6	279.3	215.4	272.8	Juillet
August .....	209.9	258.2	192.0	271.3	212.1	275.2	209.7	274.9	Août
September .....	214.0	259.6	194.4	263.8	211.3	266.9	207.3	277.0	Septembre
October .....	208.3	256.2	192.3	248.6	206.5	269.3	209.0	267.9	Octobre
November .....	209.1	255.9	194.4	245.7	206.7	269.1	218.1	269.1	Novembre
December .....	207.7	256.4	197.6	253.7	209.7	278.7	223.4	263.1	Décembre

## Flour Milling

The following tables provide summary data of mill grindings and output during the fourth quarter of 1959. More complete data are given in the report "Grain Milling Statistics", issued each month by the Agriculture Division of the Bureau of Statistics.

## Meunerie

Les tableaux suivants contiennent des renseignements sommaires sur la mouture des moulins et sur la production durant le quatrième trimestre de 1959. Des renseignements plus complets paraissent dans le rapport "Grain Milling Statistics" publié chaque mois par la Division de l'agriculture du Bureau de la statistique.

TABLE 1. Quantities of Grains Ground by Canadian Flour Mills, by Month, October-December, 1959<sup>1</sup>TABLEAU 1. Quantités de céréales moulues par les minoteries canadiennes, par mois, octobre-décembre, 1959<sup>1</sup>

Kind of Grain	October — Octobre	November — Novembre	December — Décembre	Variété de grain
bushels — boisseaux				
Wheat, for flour .....	8,654,000	8,535,000	7,354,000	Blé, pour farine
Oats .....	636,000	504,000	356,000	Avoine
Barley .....	24,000	16,000	11,000	Orge
Rye .....	38,000	40,000	39,000	Seigle

<sup>1</sup> For human consumption only. Rounded to nearest thousand.

<sup>1</sup> Pour la consommation humaine seulement. Ramenés au millier le plus près.

TABLE 2. Quantities of Milled and Ground Products Manufactured by Canadian Flour Mills, by Month, October-December, 1959<sup>1</sup>TABLEAU 2. Quantités de produits moulus fabriqués par les minoteries canadiennes, par mois, octobre-décembre, 1959<sup>1</sup>

Product	October — Octobre	November — Novembre	December — Décembre	Produit
Wheat flour .....	cwt. 3,820,000	3,758,000	3,244,000	cwt. Farine de blé
Oatmeal .....	lb. 1,204,000	1,856,000	1,241,000	livres Farine d'avoine
Rolled oats .....	" 10,522,000	7,503,000	5,536,000	" Flocons d'avoine
Pot and pearl barley .....	" 482,000	320,000	201,000	" Orge mondé et perlé
Rye flour and meal .....	" 1,399,000	1,538,000	1,413,000	" Farine de seigle
Millfeeds:				Issues de meunerie:
Bran .....	tons 28,000	28,000	24,000	tonnes Son
Shorts .....	" 28,000	27,000	25,000	" Gru rouge
Middlings .....	" 9,000	9,000	8,000	" Gru blanc

<sup>1</sup> For human consumption only. Rounded to nearest thousand.

<sup>1</sup> Pour la consommation humaine seulement. Ramenés au millier le plus près.

## LIVESTOCK, POULTRY AND DAIRYING

## Numbers and Values of Livestock and Poultry

Tables 1 and 2 show numbers and values of the principal kinds of livestock and poultry on farms in Canada as at June 1, 1958 and 1959. Table 3 gives farm values per head for the different classes of each kind. Average values for separate classes of livestock and for the different classes and age groups of each kind of poultry are compiled from reports received from farm correspondents. The total values are calculated by the application of these average values to the numbers on farms as estimated from the annual June 1 surveys.

The value of all livestock on farms at June 1 was estimated at \$1,884,057,000 compared with \$1,774,881,000 for the corresponding date a year earlier, an increase of 6 per cent. This increase was more modest than that which occurred from 1957 to 1958. A slight increase in the number of cattle and an increase in value per head of cattle from \$132.00 to \$144.00 was largely offset by a decline in the value of hogs on farms of 16 per cent. Although numbers of hogs on farms at June 1, 1959 were higher than a year earlier by 11 per cent, the value per head was about one-third lower, with the result that total value of hogs on farms was estimated at \$179,298,000 at June 1, 1959 compared with \$213,261,000 for the like date in 1958.

## BÉTAIL, VOLAILLE ET INDUSTRIE LAITIÈRE

## Nombre et valeur des bestiaux et des volailles

Les tableaux 1 et 2 donnent le nombre et la valeur des principales espèces de bestiaux et de volailles dans les fermes du Canada au 1<sup>er</sup> juin 1958 et 1959. Le tableau 3 donne la valeur fermière par tête des différentes classes de chaque espèce. La valeur moyenne de chaque classe de bestiaux et des différentes classes ou groupes d'âge de chaque espèce de volailles est calculée d'après les rapports des correspondants agricoles. Quant aux valeurs totales, on les calcule en multipliant la valeur moyenne par le nombre dans les fermes d'après les estimations provenant du relevé du 1<sup>er</sup> juin.

La valeur de tous les bestiaux dans les fermes au 1<sup>er</sup> juin était estimée à \$1,884,057,000, contre \$1,774,881,000 à la date correspondante un an plus tôt, soit une augmentation de 6 p. 100. Cette augmentation est moins élevée que celle de 1957 à 1958. Une légère augmentation du nombre des bovins et l'augmentation de la valeur, par unité, de \$132.00 à \$144.00 a été largement contrebalancée par la diminution de 16 p. 100 dans la valeur des porcs dans les fermes. Bien que le nombre des porcs dans les fermes au 1<sup>er</sup> juin 1959 ait été de 11 p. 100 plus élevé qu'un an plus tôt, la valeur, par unité, a été d'environ un tiers moins élevée, de sorte que la valeur totale des porcs dans les fermes était évaluée à \$179,298,000 au 1<sup>er</sup> juin 1959, contre \$213,261,000 à pareille date en 1958.

Sheep numbers increased slightly in 1959 compared with 1958 but the value per head was lower, with the result that total value of sheep on farms was estimated at \$28,532,000 compared with \$30,354,000, a decline of 6 per cent.

The value of poultry on farms at June 1 was estimated at \$87,725,000, down 3 per cent from the estimate of \$90,051,000 a year earlier. The decline in the value of poultry on farms can be attributed to the combined effect of both a lower value per head and a decline in numbers of hens and chickens. The value of turkeys, on the other hand, offset the decline of hens and chickens. The higher value for turkeys was due to an increase of 23 per cent in numbers. However, the value per head of turkeys in 1959 was slightly lower than a year earlier with the result that the total value of turkeys at June 1, 1959 was estimated at \$18,631,000, up 17 per cent from the estimate of \$15,860,000 for the corresponding date in 1958.

The value of ducks and geese was slightly lower in June of 1959. This is attributed to a slight decline in both numbers and value per head.

The figures tabulated do not include those for Newfoundland. At the 1956 census numbers of farm livestock and poultry in that province were as follows: milk cows, 3,689; calves, 1,753; other cattle, 2,643; hogs, 1,820; sheep, 18,540; horses, 1,715; hens and chickens, 105,783; turkeys, 2,084; ducks, 533; and geese, 307.

Le nombre des moutons a légèrement augmenté en 1959 par rapport à 1958, mais la valeur, par unité, était moins élevée; ainsi, la valeur totale des moutons dans les fermes était évaluée à \$28,532,000, contre \$30,354,000, une diminution de 6 p. 100.

La valeur de la volaille dans les fermes au 1<sup>er</sup> juin était évaluée à \$87,725,000, soit 3 p. 100 de moins que les \$90,051,000 d'un an plus tôt. La diminution de la valeur de la volaille dans les fermes peut être attribuable à l'effet conjoint de la valeur moins élevée, par unité, et à la diminution du nombre des poules et des poulets. La valeur plus élevée des dindes est attribuable à leur augmentation de 23 p. 100 en nombre. Toutefois, la valeur, par unité, des dindes en 1959 a été légèrement inférieure à celle d'un an plus tôt, de sorte que la valeur totale des dindes au 1<sup>er</sup> juin 1959 était évaluée à \$18,631,000, soit 17 p. 100 de plus que les \$15,860,000 de la date correspondante en 1958.

La valeur des canards et des oies était légèrement moins élevée en juin 1959. Ceci est attribuable à une légère diminution en nombre et en valeur, l'unité.

Les chiffres des tableaux ne comprennent pas Terre-Neuve. Au recensement de 1956, le nombre des bestiaux et des volailles de Terre-Neuve étaient les suivants: vaches laitières, 3,689; veaux, 1,753; autres bovins, 2,643; porcs, 1,820; moutons, 18,540; chevaux, 1,715; poules et poulets, 105,783; dindons, 2,084; canards, 533; et oies, 307.

TABLE 1. Numbers and Values of Livestock on Farms in Canada,<sup>1</sup> by Province, as at June 1, 1958 and 1959

TABLEAU 1. Nombre et valeur du bétail dans les fermes au Canada<sup>1</sup>, par province, 1<sup>er</sup> juin 1958 et 1959

Class and province	On farms at June 1 — Dans les fermes au 1 <sup>er</sup> juin		Farm values per head <sup>2</sup> — Valeur fermière par tête <sup>2</sup>		Total farm values — Valeur fermière globale		Espèce et province
	1958	1959	1958	1959	1958	1959	
	No. — nomb.		\$	\$	\$'000	\$'000	
<b>Milk cows:</b>							<b>Vaches laitières:</b>
Prince Edward Island .....	42,400	40,800	152	176	6,445	7,181	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	71,300	69,000	144	169	10,267	11,661	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	80,500	75,000	146	163	11,753	12,225	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	1,082,000	1,083,000	160	173	173,120	187,359	Québec
Ontario .....	1,015,000	1,015,000	214	233	217,210	236,495	Ontario
Manitoba .....	213,000	214,000	180	202	39,240	43,228	Manitoba
Saskatchewan .....	254,000	248,000	180	202	45,720	50,096	Saskatchewan
Alberta .....	275,000	272,000	188	211	51,700	57,392	Alberta
British Columbia .....	91,000	91,000	192	212	17,472	19,292	Colombie-Britannique
<b>Canada .....</b>	<b>3,129,200</b>	<b>3,107,800</b>	<b>183</b>	<b>201</b>	<b>572,927</b>	<b>624,929</b>	<b>Canada</b>
<b>Calves:</b>							<b>Veaux:</b>
Prince Edward Island .....	31,500	29,500	38	46	1,197	1,357	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	37,200	38,600	38	44	1,414	1,698	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	47,700	45,800	40	42	1,908	1,924	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	477,000	497,000	40	45	19,080	22,365	Québec
Ontario .....	695,000	717,000	65	66	45,175	47,322	Ontario
Manitoba .....	257,000	271,000	59	68	15,163	18,428	Manitoba
Saskatchewan .....	590,000	600,000	62	70	36,580	42,000	Saskatchewan
Alberta .....	802,000	850,000	61	69	48,922	58,650	Alberta
British Columbia .....	100,000	117,000	55	62	5,500	7,254	Colombie-Britannique
<b>Canada .....</b>	<b>3,037,400</b>	<b>3,165,900</b>	<b>58</b>	<b>63</b>	<b>174,939</b>	<b>200,998</b>	<b>Canada</b>
<b>Other cattle:<sup>3</sup></b>							<b>Autres bêtes à cornes:<sup>3</sup></b>
Prince Edward Island .....	40,100	38,700	103	117	4,146	4,523	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	48,500	49,400	103	117	5,003	5,785	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	41,800	40,200	106	115	4,422	4,617	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	431,000	420,000	102	112	44,130	46,944	Québec
Ontario .....	1,235,000	1,238,000	152	163	188,230	202,047	Ontario
Manitoba .....	390,000	398,000	149	165	58,084	65,678	Manitoba
Saskatchewan .....	1,016,000	1,002,000	153	167	155,290	167,510	Saskatchewan
Alberta .....	1,423,000	1,448,000	153	168	217,990	243,441	Alberta
British Columbia .....	209,000	212,000	147	160	30,742	33,875	Colombie-Britannique
<b>Canada .....</b>	<b>4,834,400</b>	<b>4,846,300</b>	<b>146</b>	<b>160</b>	<b>708,037</b>	<b>774,420</b>	<b>Canada</b>

For footnotes see end of table.

Renvois à la fin du tableau.

TABLE 1. Numbers and Values of Livestock on Farms in Canada,<sup>1</sup> by Province, as at June 1, 1958 and 1959 — ConcludedTABLEAU 1. Nombre et valeur du bétail dans les fermes au Canada<sup>1</sup>, par province, 1<sup>er</sup> juin 1958 et 1959 — fin

Class and province	On farms at June 1 — Dans les fermes au 1 <sup>er</sup> juin		Farm values per head <sup>2</sup> — Valeur fermière par tête <sup>2</sup>		Total farm values — Valeur fermière globale		Espèce et province
	1958	1959	1958	1959	1958	1959	
	No. — nomb.		\$	\$	\$'000	\$'000	
<b>All cattle and calves:</b>							<b>Toutes bêtes à cornes et veaux:</b>
Prince Edward Island .....	114,000	109,000	103	120	11,788	13,061	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	157,000	157,000	106	122	16,684	19,144	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	170,000	161,000	106	117	18,083	18,766	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	1,990,000	2,000,000	119	128	236,330	256,668	Québec
Ontario .....	2,945,000	2,970,000	153	164	450,615	485,864	Ontario
Manitoba .....	865,000	883,000	130	144	112,487	127,334	Manitoba
Saskatchewan .....	1,860,000	1,850,000	128	140	237,590	259,606	Saskatchewan
Alberta .....	2,500,000	2,570,000	127	140	318,612	359,483	Alberta
British Columbia .....	400,000	420,000	134	144	53,714	60,421	Colombie-Britannique
<b>Canada .....</b>	<b>11,001,000</b>	<b>11,120,000</b>	<b>132</b>	<b>144</b>	<b>1,455,903</b>	<b>1,600,347</b>	<b>Canada</b>
<b>Hogs:</b>							<b>Porcs:</b>
Prince Edward Island .....	51,000	63,000	35	25	1,803	1,601	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	37,000	51,000	32	28	1,197	1,446	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	59,000	70,000	34	28	2,024	1,934	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	1,060,000	1,290,000	34	27	35,540	34,380	Québec
Ontario .....	1,850,000	2,200,000	40	29	73,440	63,775	Ontario
Manitoba .....	455,000	505,000	32	24	14,735	12,160	Manitoba
Saskatchewan .....	890,000	845,000	30	23	26,560	19,820	Saskatchewan
Alberta .....	1,710,000	1,780,000	33	24	56,190	42,490	Alberta
British Columbia .....	52,000	68,000	34	28	1,772	1,892	Colombie-Britannique
<b>Canada .....</b>	<b>6,164,000</b>	<b>6,872,000</b>	<b>35</b>	<b>26</b>	<b>213,261</b>	<b>179,298</b>	<b>Canada</b>
<b>Sheep and lambs:</b>							<b>Moutons et agneaux:</b>
Prince Edward Island .....	33,000	34,000	15	14	495	493	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	80,000	78,000	14	15	1,081	1,133	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	67,000	65,000	16	15	1,073	976	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	320,000	290,000	15	14	4,951	4,058	Québec
Ontario .....	383,000	402,000	21	19	8,037	7,836	Ontario
Manitoba .....	78,000	78,000	16	16	1,252	1,210	Manitoba
Saskatchewan .....	175,000	187,000	18	15	3,150	2,805	Saskatchewan
Alberta .....	470,000	530,000	18	16	8,470	8,228	Alberta
British Columbia .....	90,000	97,000	21	18	1,845	1,793	Colombie-Britannique
<b>Canada .....</b>	<b>1,696,000</b>	<b>1,761,000</b>	<b>18</b>	<b>16</b>	<b>30,354</b>	<b>28,532</b>	<b>Canada</b>
<b>Horses:</b>							<b>Chevaux:</b>
Prince Edward Island .....	12,500	10,600	95	109	1,188	1,155	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	15,000	14,000	118	135	1,770	1,890	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	16,500	14,500	134	151	2,211	2,190	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	147,000	138,000	162	178	23,814	24,564	Québec
Ontario .....	115,000	102,000	130	142	14,950	14,484	Ontario
Manitoba .....	65,000	60,000	98	106	6,370	6,360	Manitoba
Saskatchewan .....	148,000	132,000	79	88	11,692	11,616	Saskatchewan
Alberta .....	132,000	120,000	84	93	11,088	11,160	Alberta
British Columbia .....	24,000	23,000	95	107	2,280	2,461	Colombie-Britannique
<b>Canada .....</b>	<b>675,000</b>	<b>614,100</b>	<b>112</b>	<b>124</b>	<b>75,363</b>	<b>75,880</b>	<b>Canada</b>
<b>Total livestock:</b>							<b>Tout bétail:</b>
Prince Edward Island .....	—	—	—	—	15,274	16,310	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	—	—	—	—	20,732	23,613	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	—	—	—	—	23,391	23,866	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	—	—	—	—	300,635	319,670	Québec
Ontario .....	—	—	—	—	547,042	571,959	Ontario
Manitoba .....	—	—	—	—	134,844	147,064	Manitoba
Saskatchewan .....	—	—	—	—	278,992	293,647	Saskatchewan
Alberta .....	—	—	—	—	394,360	421,361	Alberta
British Columbia .....	—	—	—	—	59,611	66,567	Colombie-Britannique
<b>Canada .....</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>1,774,881</b>	<b>1,884,057</b>	<b>Canada</b>

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland.<sup>2</sup> Average values weighted by numbers of the different classes in-<sup>3</sup> All cattle excluding milk cows and calves.<sup>1</sup> Terre-Neuve non comprise.<sup>2</sup> Valeurs moyennes pondérées d'après le nombre dans les différentes classes.<sup>3</sup> Toutes les bêtes à cornes, à l'exception des vaches laitières et des veaux.

TABLE 2. Numbers and Values of Poultry on Farms in Canada,<sup>1</sup> by Province, as at June 1, 1958 and 1959  
TABLEAU 2. Nombre et valeur de la volaille dans les fermes au Canada<sup>1</sup>, par province, 1<sup>er</sup> juin 1958 et 1959

Class and province	Numbers on farms at June 1		Farm values per head <sup>2</sup>		Total farm values		Espèce et province
	Dans les fermes au 1 <sup>er</sup> juin		Valeur fermière par tête <sup>2</sup>		Valeur fermière globale		
	1958	1959	1958	1959	1958	1959	
	'000	'000	\$	\$	\$'000	\$'000	
<b>Hens and chickens:</b>							<b>Poules et poulets:</b>
Prince Edward Island .....	745	740	1.02	1.02	759	757	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	1,960	2,190	1.30	1.27	2,555	2,784	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	1,125	1,090	1.20	1.23	1,352	1,345	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	11,310	10,500	1.13	1.10	12,804	11,546	Québec
Ontario .....	31,165	29,500	1.01	.96	31,435	28,427	Ontario
Manitoba .....	6,980	7,000	.78	.72	5,433	5,063	Manitoba
Saskatchewan .....	8,300	8,000	.71	.68	5,905	5,465	Saskatchewan
Alberta .....	9,800	9,690	.77	.72	7,558	6,997	Alberta
British Columbia .....	4,345	4,800	1.17	1.14	5,089	5,466	Colombie-Britannique
Canada .....	75,730	73,510	.96	.92	72,890	67,850	Canada
<b>Turkeys:</b>							<b>Dindons:</b>
Prince Edward Island .....	12	15	3.42	2.87	41	43	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	75	32	2.63	2.97	197	95	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	55	35	3.87	3.23	213	113	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	670	750	3.07	2.78	2,054	2,082	Québec
Ontario .....	1,950	2,660	2.83	2.58	5,518	6,863	Ontario
Manitoba .....	950	1,250	2.04	2.15	1,939	2,682	Manitoba
Saskatchewan .....	1,145	1,320	2.20	2.15	2,515	2,840	Saskatchewan
Alberta .....	975	1,050	2.40	2.40	2,341	2,520	Alberta
British Columbia .....	325	450	3.21	3.10	1,042	1,393	Colombie-Britannique
Canada .....	6,157	7,562	2.58	2.46	15,860	18,631	Canada
<b>Geese:</b>							<b>Oies:</b>
Prince Edward Island .....	9	9	2.33	2.44	21	22	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	2	2	3.00	3.00	6	6	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	4	4	3.25	2.75	13	11	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	12	10	2.67	2.80	32	28	Québec
Ontario .....	110	110	2.74	2.59	301	285	Ontario
Manitoba .....	42	42	1.95	1.95	82	82	Manitoba
Saskatchewan .....	50	45	2.32	2.22	116	100	Saskatchewan
Alberta .....	78	75	2.21	2.23	172	167	Alberta
British Columbia .....	11	11	2.82	3.27	31	36	Colombie-Britannique
Canada .....	318	308	2.43	2.39	774	737	Canada
<b>Ducks:</b>							<b>Canards:</b>
Prince Edward Island .....	6	7	1.50	1.43	9	10	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	1	1	2.00	1.00	2	1	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	2	2	1.50	1.50	3	3	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	46	53	1.76	1.85	81	98	Québec
Ontario .....	130	130	1.28	1.20	166	156	Ontario
Manitoba .....	44	36	.98	1.03	43	37	Manitoba
Saskatchewan .....	70	60	1.10	1.08	77	65	Saskatchewan
Alberta .....	90	85	1.14	1.12	103	95	Alberta
British Columbia .....	30	31	1.43	1.35	43	42	Colombie-Britannique
Canada .....	419	405	1.26	1.25	527	507	Canada
<b>Total poultry:</b>							<b>Total volaille:</b>
Prince Edward Island .....	772	771	—	—	830	832	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	2,038	2,225	—	—	2,760	2,886	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	1,186	1,131	—	—	1,581	1,472	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	12,038	11,313	—	—	14,971	13,754	Québec
Ontario .....	33,355	32,400	—	—	37,420	35,731	Ontario
Manitoba .....	8,016	8,328	—	—	7,497	7,864	Manitoba
Saskatchewan .....	9,565	9,425	—	—	8,613	8,470	Saskatchewan
Alberta .....	10,943	10,900	—	—	10,174	9,779	Alberta
British Columbia .....	4,711	5,292	—	—	6,205	6,937	Colombie-Britannique
Canada .....	82,624	81,785	—	—	90,051	87,725	Canada

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland.<sup>2</sup> Average values weighted according to numbers for each class or age group.<sup>1</sup> Terre-Neuve non compris.<sup>2</sup> Valeurs moyennes pondérées d'après le nombre dans chaque classe ou groupe d'âge.

TABLE 3. Farm Values per Head of Livestock and Poultry in Canada,<sup>1</sup> by Class and Province, as at June 1, 1958 and 1959TABLEAU 3. Valeur fermière par tête de bétail et de la volaille au Canada<sup>1</sup>, par classe et province, 1<sup>er</sup> juin 1958 et 1959

Class	Canada		Prince Edward Island Île-du-Prince-Édouard		Nova Scotia Nouvelle-Écosse		Classe
	1958	1959	1958	1959	1958	1959	
dollars							
Livestock							Bétail
All cattle and calves <sup>2</sup> .....	132	144	103	120	106	122	Toutes bêtes à cornes et veaux <sup>2</sup>
Bulls, 1 year old and over .....	196	212	112	124	144	153	Taureaux d'un an et plus
Cows and heifers, 2 years old and over, for milk .....	183	201	152	176	144	169	Vaches et génisses à lait de 2 ans et plus
Cows and heifers, 2 years old and over, for beef .....	167	181	149	172	139	163	Vaches et génisses à viande de 2 ans et plus
Yearling heifers for milk .....	109	120	91	104	83	94	Antenaisses laitières
Yearling heifers for beef .....	116	127	91	104	88	98	Antenaisses de boucherie
Steers, 1 year old and over .....	141	152	100	111	101	111	Bouvillons d'un an et plus
Calves, under 1 year old .....	58	63	38	46	38	44	Veaux de moins d'un an
All hogs <sup>2</sup> .....	35	26	35	25	32	28	Tous porcs <sup>2</sup>
Hogs, 6 months old and over .....	61	43	65	51	59	49	Porcs de 6 mois et plus
Hogs, under 6 months old .....	26	20	29	20	25	22	Porcs de moins de 6 mois
All sheep and lambs <sup>2</sup> .....	18	16	15	14	14	15	Tous moutons et agneaux <sup>2</sup>
Sheep, 1 year old and over .....	19	17	16	15	14	15	Moutons d'un an et plus
Lambs, under 1 year old .....	17	15	14	14	13	14	Agneaux de moins d'un an
All horses <sup>2</sup> .....	112	124	95	109	118	135	Tous chevaux <sup>2</sup>
Poultry							Volaille
Hens and chickens <sup>2</sup> .....	.96	.92	1.02	1.02	1.30	1.27	Poules et poulets <sup>2</sup>
Turkeys <sup>2</sup> .....	2.58	2.46	3.42	2.87	2.63	2.97	Dindons <sup>2</sup>
Geese <sup>2</sup> .....	2.43	2.39	2.33	2.44	3.00	3.00	Oies <sup>2</sup>
Ducks <sup>2</sup> .....	1.26	1.25	1.50	1.43	2.00	1.00	Canards <sup>2</sup>
	New-Brunswick Nouveau-Brunswick		Quebec Québec		Ontario		
	1958	1959	1958	1959	1958	1959	
dollars							
Livestock							Bétail
All cattle and calves <sup>2</sup> .....	106	117	119	128	153	164	Toutes bêtes à cornes et veaux <sup>2</sup>
Bulls, 1 year old and over .....	125	130	127	139	200	209	Taureaux d'un an et plus
Cows and heifers, 2 years old and over, for milk .....	146	163	160	173	214	233	Vaches et génisses à lait de 2 ans et plus
Cows and heifers, 2 years old and over, for beef .....	141	154	136	146	192	206	Vaches et génisses à viande de 2 ans et plus
Yearling heifers for milk .....	91	96	82	89	127	137	Antenaisses laitières
Yearling heifers for beef .....	86	95	76	83	125	134	Antenaisses de boucherie
Steers, 1 year old and over .....	99	111	99	109	150	160	Bouvillons d'un an et plus
Calves, under 1 year old .....	40	42	40	45	65	66	Veaux de moins d'un an
All hogs <sup>2</sup> .....	34	28	34	27	40	29	Tous porcs <sup>2</sup>
Hogs, 6 months old and over .....	61	50	61	48	76	54	Porcs de 6 mois et plus
Hogs, under 6 months old .....	26	21	26	21	30	23	Porcs de moins de 6 mois
All sheep and lambs <sup>2</sup> .....	16	15	15	14	21	19	Tous moutons et agneaux <sup>2</sup>
Sheep, 1 year old and over .....	17	16	17	15	23	21	Moutons d'un an et plus
Lambs, under 1 year old .....	15	14	14	13	19	18	Agneaux de moins d'un an
All horses <sup>2</sup> .....	134	151	162	178	130	142	Tous chevaux <sup>2</sup>
Poultry							Volaille
Hens and chickens <sup>2</sup> .....	1.20	1.23	1.13	1.10	1.01	.96	Poules et poulets <sup>2</sup>
Turkeys <sup>2</sup> .....	3.87	3.23	3.07	2.78	2.83	2.58	Dindons <sup>2</sup>
Geese <sup>2</sup> .....	3.25	2.75	2.67	2.80	2.74	2.59	Oies <sup>2</sup>
Ducks <sup>2</sup> .....	1.50	1.50	1.76	1.85	1.28	1.20	Canards <sup>2</sup>

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland.<sup>2</sup> Average values are weighted according to numbers for each class or age group.<sup>1</sup> Terre-Neuve non comprise.<sup>2</sup> Les valeurs moyennes sont pondérées d'après le nombre de chaque classe ou groupe d'âge.

**TABLE 3. Farm Values per Head of Livestock and Poultry in Canada,<sup>1</sup> by Class and Province, as at June 1, 1958 and 1959 — Concluded**

**TABLEAU 3. Valeur fermière par tête de bétail et de la volaille au Canada<sup>1</sup>, par classe et province, 1<sup>er</sup> juin 1958 et 1959 — fin**

Class	Manitoba		Saskatchewan		Classe
	1958	1959	1958	1959	
	dollars				
<b>Livestock</b>					<b>Bétail</b>
<i>All cattle and calves<sup>2</sup></i> .....	130	144	128	140	<i>Toutes bêtes à cornes et veaux<sup>2</sup></i>
Bulls, 1 year old and over .....	218	241	241	255	Taureaux d'un an et plus
Cows and heifers, 2 years old and over, for milk....	180	202	180	202	Vaches et génisses à lait de 2 ans et plus
Cows and heifers, 2 years old and over, for beef....	170	184	164	179	Vaches et génisses à viande de 2 ans et plus
Yearling heifers for milk .....	110	127	117	131	Antenaises laitières
Yearling heifers for beef .....	113	127	118	129	Antenaises de boucherie
Steers, 1 year old and over .....	135	150	143	153	Bouvillons d'un an et plus
Calves, under 1 year old .....	59	68	62	70	Veaux de moins d'un an
<i>All hogs<sup>2</sup></i> .....	32	24	30	23	<i>Tous porcs<sup>2</sup></i>
Hogs, 6 month old and over .....	57	38	52	36	Porcs de 6 mois et plus
Hogs, under 6 months old .....	25	19	23	18	Porcs de moins de 6 mois
<i>All sheep and lambs<sup>2</sup></i> .....	16	16	18	15	<i>Tous moutons et agneaux<sup>2</sup></i>
Sheep, 1 year old and over .....	14	15	18	15	Moutons d'un an et plus
Lambs, under 1 year old .....	18	16	18	15	Agneaux de moins d'un an
<i>All horses<sup>2</sup></i> .....	98	106	79	88	<i>Tous chevaux<sup>2</sup></i>
<b>Poultry</b>					<b>Volaille</b>
Hens and chickens <sup>2</sup> .....	.78	.72	.71	.68	Poules et poulets <sup>2</sup>
Turkeys <sup>2</sup> .....	2.04	2.15	2.20	2.15	Dindons <sup>2</sup>
Geese <sup>2</sup> .....	1.95	1.95	2.32	2.22	Oies <sup>2</sup>
Ducks <sup>2</sup> .....	.98	1.03	1.10	1.08	Canards <sup>2</sup>
	Alberta		British Columbia — Colombie-Britannique		
	1958	1959	1958	1959	
	dollars				
<b>Livestock</b>					<b>Bétail</b>
<i>All cattle and calves<sup>2</sup></i> .....	127	140	134	144	<i>Toutes bêtes à cornes et veaux<sup>2</sup></i>
Bulls, 1 year old and over .....	268	285	228	257	Taureaux d'un an et plus
Cows and heifers, 2 years old and over, for milk....	188	211	192	212	Vaches et génisses à lait de 2 ans et plus
Cows and heifers, 2 years old and over, for beef....	163	179	162	175	Vaches et génisses à viande de 2 ans et plus
Yearling heifers for milk .....	119	135	116	132	Antenaises laitières
Yearling heifers for beef .....	116	128	111	120	Antenaises de boucherie
Steers, 1 year old and over .....	142	153	139	144	Bouvillons d'un an et plus
Calves, under 1 year old .....	61	69	55	62	Veaux de moins d'un an
<i>All hogs<sup>2</sup></i> .....	33	24	34	28	<i>Tous porcs<sup>2</sup></i>
Hogs, 6 months old and over .....	53	37	56	44	Porcs de 6 mois et plus
Hogs, under 6 months old .....	25	18	26	22	Porcs de moins de 6 mois
<i>All sheep and lambs<sup>2</sup></i> .....	18	16	21	18	<i>Tous moutons et agneaux<sup>2</sup></i>
Sheep, 1 year old and over .....	19	16	23	20	Moutons d'un an et plus
Lambs, under 1 year old .....	17	15	18	17	Agneaux de moins d'un an
<i>All horses<sup>2</sup></i> .....	84	93	95	107	<i>Tous chevaux<sup>2</sup></i>
<b>Poultry</b>					<b>Volaille</b>
Hens and chickens <sup>2</sup> .....	.77	.72	1.17	1.14	Poules et poulets <sup>2</sup>
Turkeys <sup>2</sup> .....	2.40	2.40	3.21	3.10	Dindons <sup>2</sup>
Geese <sup>2</sup> .....	2.21	2.23	2.82	3.27	Oies <sup>2</sup>
Ducks <sup>2</sup> .....	1.14	1.12	1.43	1.35	Canards <sup>2</sup>

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland.

<sup>2</sup> Average values are weighted according to numbers for each class or age group.

<sup>1</sup> Terre-Neuve non comprise.

<sup>2</sup> Les valeurs moyennes sont pondérées d'après le nombre de chaque classe ou groupe d'âge.

## DAIRYING

Quarterly Review of the Dairy Situation  
October - December, 1959

**Production Conditions.** In the last three months of the year feed supplies replaced pasture conditions as important factors affecting milk production. The Dominion Bureau of Statistics release entitled "November Estimate of Production of Principal Field Crops, Canada 1959" reported fodder production to be higher than in the summer of 1958 for all provinces except Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island; production in the latter being about 20 per cent lower than in 1958. The feed grain situation was similar. Production in the Maritime Provinces was smaller than last year but in the other provinces the harvest was generally greater. Hardest hit was the winter wheat crop in Ontario which was only 25 per cent as big as the harvest a year earlier. Some grain on the prairies was not harvested because of the early autumn snowfall. In summary, feed supplies are thought to be quite adequate for the winter and spring.

The Dominion Bureau of Statistics "Report on Livestock Surveys" reported 3,072,000 cows kept for milking purposes on farms in Canada at December 1, 1959. This is approximately the same number of cows kept for milking as at December 1, 1958. Dairy correspondents report that per cent of the herd milked was 70.5 at November 15, 1959, compared to 71.4 per cent at November 15, 1958. The livestock survey reported 627,000 yearling heifers kept for milking purposes at December 1, 1959, an increase of 2 per cent over the corresponding figure a year earlier.

**Milk Production and Utilization.** Milk production during the fourth quarter of 1959 reached 3,948,000,000 pounds, 2 per cent greater than in the fourth quarter of 1958. Dairy factory products utilized 2,082,000,000 pounds of milk during the period, fluid sales of milk and cream accounted for 1,429,000,000 pounds, and the remaining 437,000,000 pounds was used on farms. Compared to the fourth quarter of the previous year, this is an increase of 2.5 per cent, an increase of 2.5 per cent and a decrease of 3 per cent respectively. Creamery butter production, was 4 per cent below production in the fourth quarter of 1958. During the quarter, output of cheese increased 39 per cent, concentrated whole milk products 13 per cent and ice cream 4 per cent compared to the fourth quarter of 1958. Of the milk used on farms, milk consumed in farm homes (262,000,000 pounds) declined 3 per cent, milk fed to livestock (114,000,000 pounds) increased 2 per cent and milk used for butter making (61,000,000 pounds) declined 12 per cent compared to the corresponding three months a year earlier. Milk production was higher in Ontario (3%) Quebec (5%) and British Columbia (4%) than it was in the fourth quarter of 1958 but in all other provinces production was down. Ontario and Quebec accounted for 2,718,000,000 pounds of the 3,948,000,000 pounds of milk produced in the period.

**Domestic Disappearance.** Creamery butter domestic disappearance during the fourth quarter of 1959 amounted to 81,000,000 pounds, 4.63 pounds per capita, a decrease of 3 per cent compared to the last three months of 1958. Total butter disappearance during the period was 84,000,000 pounds. Cheddar cheese domestic disappearance, on the other hand, increased 7.5 per cent from the same period a year earlier, to 19,000,000 pounds, 1.10 pounds per capita. Domestic disappearance of evaporated milk declined slightly to 78,000,000 pounds, 4.45 pounds per capita. The domestic disappearance of skim milk powder fell 38 per cent to 21,000,000 pounds according to available information. On a per capita basis, this is a drop to 1.20 pounds from 1.99 pounds in the fourth quarter of 1958. Per capita domestic disappearance of ice cream remained constant at 0.38 gallons but total domestic disappearance increased 3.5 per cent from the same three months a year earlier.

## INDUSTRIE LAITIÈRE

Revue trimestrielle de la situation laitière,  
octobre - décembre 1959

**Situation de la production.** Durant les trois derniers mois de l'année, les approvisionnements de fourrage plutôt que l'état des pâturages ont surtout influé sur la production de lait. Dans le rapport du Bureau fédéral de la statistique: "Estimation de la production des principales grandes cultures au Canada en novembre 1959", on mentionnait que la production fourragère dans toutes les provinces était plus élevée qu'à l'été de 1958, sauf en Nouvelle-Écosse, au Nouveau-Brunswick et dans l'Île-du-Prince-Édouard, où elle a été d'environ 20 p. 100 moins élevée qu'en 1958. Il en était de même de la situation du maïs fourrager. Les provinces Maritimes en ont moins produit que l'année dernière, mais dans les autres provinces la récolte a été plus abondante. Celui qui a le plus souffert est le blé d'hiver en Ontario, dont la récolte n'a atteint que 25 p. 100 de celle d'un an plus tôt. Il est resté du maïs qu'on n'a pas récolté dans les Prairies à cause de la neige hâtive à l'automne. En résumé, les approvisionnements de fourrage s'annoncent suffisants pour l'hiver et le printemps.

Selon le "Rapport des enquêtes sur le bétail du Bureau fédéral de la statistique, au 1<sup>er</sup> décembre 1959, on gardait dans les fermes au Canada 3,072,000 vaches pour fins laitières, soit à peu près le même nombre qu'au 1<sup>er</sup> décembre 1958. Les correspondants laitiers signalaient qu'au 15 novembre 1959 on traitait 70.5 p. 100 du troupeau, contre 71.4 p. 100 au 15 novembre 1958. Selon l'enquête sur le bétail, au 1<sup>er</sup> décembre 1959 on gardait 627,000 génisses d'un an pour fins laitières, soit 2 p. 100 de plus qu'un an plus tôt.

**Production et utilisation du lait.** La production de lait durant le quatrième trimestre de 1959 a atteint 3,948 millions de livres, soit 2 p. 100 de plus que durant le quatrième trimestre de 1958. Les produits des fabriques laitières en ont absorbé 2,082 millions de livres, les ventes de lait nature et de crème, 1,429 millions de livres, et le reste, soit 437 millions de livres, a été utilisé dans les fermes, soit une augmentation de 2.5 p. 100 dans le cas des fabriques laitières, de 2.5 p. 100 dans les ventes de lait nature, et une diminution de 3 p. 100 quant au lait utilisé dans les fermes. La production de beurre de beurrier a fléchi de 4 p. 100 durant le quatrième trimestre de 1958. Celle de fromage, de produits concentrés du lait et de crème glacée a augmenté, respectivement, de 39, 13, et 4 p. 100 par rapport au quatrième trimestre de 1958. Quant au lait utilisé dans les fermes, la quantité consommée dans les maisons de ferme (262 millions de livres) a diminué de 3 p. 100, celle donnée au bétail (114 millions de livres) a augmenté de 2 p. 100, et celle utilisée pour la fabrication de beurre (61 millions de livres) a fléchi de 12 p. 100 par rapport aux trois mois correspondants un an plus tôt. La production de lait en Ontario, dans le Québec et en Colombie-Britannique a respectivement augmenté de 3, 5, et 4 p. 100, par rapport au quatrième trimestre de 1958, mais elle a diminué dans toutes les autres provinces. L'Ontario en a produit 2,718 millions de livres, et le Québec, 3,948 millions de livres durant le quatrième trimestre de 1959.

**Disparition domestique.** La disparition domestique de beurre de beurrier durant le quatrième trimestre de 1959 a atteint 81 millions de livres, ou 4.63 livres par personne, soit une diminution de 3 p. 100 par rapport aux trois derniers mois de 1958. La disparition totale de beurre durant la période a été de 84 millions de livres. La disparition domestique de fromage cheddar, par ailleurs, a augmenté de 7.5 p. 100 par rapport à la même période un an plus tôt, et a atteint 19 millions de livres, soit 1.10 livre par personne. La disparition domestique de lait évaporé, à 78 millions de livres, (4.45 livres par personne) a légèrement diminué. Celle de poudre de lait écrémé a fléchi de 38 p. 100 à 21 millions de livres, soit à 1.20 livre par personne; durant le quatrième trimestre de 1958 elle s'établissait à 1.99 livre par personne. La disparition domestique de crème glacée par personne est restée au même niveau à 0.38 de gallon, mais la disparition domestique a augmenté de 3.5 p. 100 par rapport aux mêmes trois mois un an auparavant.

TABLE 1. Production and Utilization of Milk in Canada, by Province, October-December, 1958 and 1959

TABLEAU 1. Production et utilisation du lait au Canada, par province, octobre-décembre, 1958 et 1959

Province and year — Province et année	Total milk production — Production globale de lait	Milk used in the manufacture of dairy products — Lait employé dans la fabrication de produits laitiers						Milk otherwise used — Lait autrement utilisé				
		Total used in manufacture — Quantité globale utilisée dans la fabrication	In factories — Dans les fabriques				Farm butter — Beurre de ferme	Total otherwise used — Total autrement utilisé	Fluid sales — Ventes à l'état fluide	Farm- home con- sumed — Con- sommé sur la ferme (maison)	Fed to live- stock — Donné aux animaux	
			Total in factories — Quantité globale dans les fabriques	Creamery butter — Beurre de crèmerie	Factory cheese — Fromage de fabrique	Concentrated milk products — Produits concentrés du lait						Ice cream — Crème glacée
thousand pounds — milliers de livres												
Canada:												
1958 .....	3,874,889 <sup>1</sup>	2,097,838 <sup>1</sup>	2,029,020 <sup>1</sup>	1,533,025	222,490	164,637 <sup>2</sup>	108,868	68,818	1,777,051	1,394,963	270,400	111,688
1959 .....	3,948,366 <sup>1</sup>	2,142,590 <sup>1</sup>	2,081,842 <sup>2</sup>	1,473,640	309,947	185,579 <sup>2</sup>	112,676	60,748	1,805,776	1,429,478	262,220	114,078
Prince Edward Island — Ile-du-Prince- Édouard:												
1958 .....	49,947	36,483	35,477	32,572	2,310	<sup>2</sup>	595	1,006	13,464	6,382	5,880	1,202
1959 .....	48,074	34,493	33,791	29,694	3,366	<sup>2</sup>	731	702	13,581	6,753	5,630	1,198
Nova Scotia — Nou- velle-Ecosse:												
1958 .....	93,161	32,353	28,515	24,078	—	<sup>2</sup>	4,437	3,838	60,808	45,348	11,860	3,600
1959 .....	91,041	28,613	24,728	19,492	—	<sup>2</sup>	5,236	3,885	62,428	47,118	12,180	3,130
New Brunswick — Nou- veau-Brunswick:												
1958 .....	96,485	45,546	39,790	35,873	1,452	—	2,465	5,756	50,939	37,903	10,350	2,686
1959 .....	95,805	42,643	37,939	33,673	1,529	—	2,737	4,704	53,162	38,902	10,460	3,800
Quebec — Québec:												
1958 .....	1,271,292	750,572	741,494	601,707	62,155	50,789	26,843	9,078	520,720	425,640	71,000	24,080
1959 .....	1,331,543	811,760	803,991	619,001	99,946	56,739	28,305	7,769	519,783	426,543	67,600	25,640
Ontario:												
1958 .....	1,341,259	725,400	719,878	442,095	150,217	86,256	41,310	5,522	615,859	516,759	57,400	41,700
1959 .....	1,386,200	750,857	746,645	405,779	198,692	100,830	41,344	4,212	635,343	536,743	57,000	41,600
Manitoba:												
1958 .....	234,200	119,289	110,117	103,615	1,351	<sup>2</sup>	5,151	9,172	114,911	78,711	25,820	10,380
1959 .....	215,017	101,519	93,259	86,463	1,288	<sup>2</sup>	5,508	8,260	113,498	79,728	24,140	9,630
Saskatchewan:												
1958 .....	273,944	139,350	121,402	114,520	286	—	6,596	17,948	134,594	80,014	43,400	11,180
1959 .....	264,391	124,307	109,495	102,539	462	—	6,494	14,812	140,084	83,714	43,900	12,470
Alberta:												
1958 .....	309,398	172,928	158,326	145,477	2,904	<sup>2</sup>	9,945	14,602	136,470	89,560	36,500	10,410
1959 .....	302,767	166,960	152,639	139,114	3,223	<sup>2</sup>	10,302	14,321	135,807	92,187	33,500	10,120
British Columbia — Co- lombie-Britannique:												
1958 .....	177,611	48,325	46,429	33,088	1,815	<sup>2</sup>	11,526	1,896	129,286	114,646	8,190	6,450
1959 .....	185,518	53,428	51,345	37,885	1,441	<sup>2</sup>	12,019	2,083	132,090	117,790	7,810	6,490

<sup>1</sup> Includes milk equivalent of concentrated-milk products reported by less than three firms (see footnote 2).

<sup>2</sup> Less than three firms used milk for concentrated products. Data are not included in the provincial total, but are included in the Canada total at top of column and also in the Canada totals, columns 1, 2, and 3.

<sup>1</sup> Y compris l'équivalent en lait des produits concentrés du lait déclarés par moins de 3 établissements (voir renvoi 2).

<sup>2</sup> Moins de 3 établissements ont employé du lait dans la fabrication des produits concentrés. Les renseignements ne sont pas compris dans les totaux provinciaux, mais ils sont inclus dans le total du Canada au haut de la colonne et aussi dans le total pour le Canada des colonnes 1, 2, et 3.

TABLE 2. Production, Supply and Domestic Disappearance of Dairy Products in Canada, October – December, 1958 and 1959

TABLEAU 2. Production, approvisionnement et disparition domestique de produits laitiers au Canada, octobre – décembre 1958 et 1959

Period — Période	Production	Change in stocks — Change- ment dans les stocks	Total supply — Approvi- sionne- ment global	Domestic disappearance — Disparition domestique		Production	Change in stocks — Change- ment dans les stocks	Total supply — Approvi- sionne- ment global	Domestic disappearance — Disparition domestique		
				Total — Totale	Per capita — Par bouche				Total — Totale	Per capita — Par bouche	
		Creamery butter — Beurre de crèmerie					Total butter <sup>1</sup> — Total du beurre <sup>1</sup>				
		thousand pounds — milliers de livres			lb. — liv.		thousand pounds — milliers de livres			lb. — liv.	
October — Octobre:											
1958 .....	31,657	+ 2,421	143,112	29,236	1.72	32,931	+ 2,425	144,623	30,506	1.79	
1959 .....	28,806	- 1,621	162,606	30,427	1.75	30,052	- 1,607	164,205	31,659	1.82	
November — Novembre:											
1958 .....	18,851	- 7,234	132,727	26,085	1.53	19,970	- 7,281	134,087	27,251	1.60	
1959 .....	18,380	-16,050	150,559	27,286	1.56	19,424	-16,096	151,970	28,376	1.62	
December — Décembre:											
1958 .....	15,006	-12,935	121,648	27,941	1.64	16,000	-12,993	122,836	28,993	1.70	
1959 .....	15,790	-10,656	131,919	23,101	1.32	16,742	-10,738	133,192	24,135	1.38	
October — December — Octobre — Décembre:											
1958 .....	65,514	-17,748	176,969	83,262	4.89	68,901	-17,849	180,593	86,750	5.09	
1959 .....	62,976	-28,327	196,776	80,814	4.63	66,218	-28,441	200,371	84,170	4.82	
		Cheddar cheese <sup>2</sup> — Fromage cheddar <sup>2</sup>					Condensed milk — Lait condensé				
		thousand pounds — milliers de livres			lb. — liv.		thousand pounds — milliers de livres			lb. — liv.	
October — December — Octobre — Décembre:											
1958 .....	17,519	-14,586	78,879	17,690	1.04	3,293	- 371	4,284	3,676	0.21	
1959 .....	25,113	- 3,862	81,482	19,034	1.10	3,793	+ 79	4,436	3,714	0.21	
		Evaporated milk — Lait évaporé					Whole-milk powder — Poudre de lait entier				
		thousand pounds — milliers de livres			lb. — liv.		thousand pounds — milliers de livres			lb. — liv.	
October — December — Octobre — Décembre:											
1958 .....	79,788	-29,411	126,980	78,401	4.60	4,325	- 423	7,442	176	0.01	
1959 .....	56,735	-22,255	123,588	77,732	4.45	4,447	- 424	6,322	942	0.05	
		Skim-milk powder — Poudre de lait écrémé					Ice cream — Crème glacée				
		thousand pounds — milliers de livres			lb. — liv.		thousand gallons — milliers de gallons			gal.—gall.	
October — December — Octobre — Décembre:											
1958 .....	38,832	- 9,595	125,740	34,019	1.99	6,404	-	6,404	6,404	0.38	
1959 .....	34,007	-29,531	85,372	20,971	1.20	6,628	-	6,628	6,628	0.38	

<sup>1</sup> Total butter includes creamery, dairy and whey butter.<sup>1</sup> Le total du beurre comprend le beurre de crèmerie, le beurre de ferme et le beurre de petit lait.<sup>2</sup> Canadian only.<sup>2</sup> Fromage canadien seulement.

## SPECIAL CROPS

## Fruits

The information on estimates of the production of fruits is based on reports made as of the middle of October for Ontario and the middle to the latter part of November for the Maritime Provinces, Quebec and British Columbia. Accordingly all estimates apply to the situation as it existed at the time the returns were made. Estimates are based on reports submitted to the Dominion Bureau of Statistics by Federal and Provincial Departments of Agriculture personnel in the various fruit growing areas. All 1959 figures are preliminary and subject to revision.

Production of apples in 1959 was estimated at 14.5 million bushels, a reduction of 15 per cent from the 1958 production of 17 million bushels. Production was higher in Nova Scotia and New Brunswick but lower in all other producing provinces, particularly British Columbia. The 1959 production of pears, plums and prunes, peaches and cherries showed reductions from 1958 of 25, 22, 39 and 31 per cent, respectively.

Production of small fruits, with the exception of loganberries and blueberries, was lower than last year. Strawberry production, estimated at 18.7 million quarts, was down 18 per cent; raspberry production at 9.6 million quarts was down 13 per cent, while grapes at 72.2 million pounds was 32 per cent below the 1958 production. A total of 1.3 million pounds of loganberries was produced in 1959, an increase of 41 per cent over last year's production. Blueberry production, estimated at 23 million pounds was up 41 per cent over production in 1958. This estimate does not include production for Ontario as data for this province were not available at the time the report was released.

TABLE 1. Fourth Estimate of Fruit Production in Canada, by Province, 1959, as compared with the latest Estimate for 1958

TABLEAU 1. Quatrième estimation de la production de fruits au Canada, par province, 1959, comparativement à la dernière estimation de 1958

Province and kind of fruit		1958	1959	Province et variété de fruit	
		In thousands — En milliers			
<b>Canada:</b>				<b>Canada:</b>	
Apples .....	bu.	17, 006	14, 478	boiss.	Pommes
Pears .....	"	1, 521	1, 144	"	Poires
Plums and prunes .....	"	648	507	"	Prunes et pruneaux
Peaches .....	"	3, 043	1, 849	"	Pêches
Cherries, sweet .....	"	297	206	"	Cerises, douces
Cherries, sour .....	"	460	227	"	Cerises, sures
Apricots .....	"	231	175	"	Abricots
Strawberries .....	qt.	22, 518	18, 684	pte	Fraises
Raspberries .....	"	11, 016	9, 551	"	Framboises
Grapes .....	lb.	106, 222	72, 228	liv.	Raisins
Loganberries .....	"	893	1, 263	"	Mûres de Logan
<b>Newfoundland:</b>				<b>Terre-Neuve:</b>	
Blueberries .....	lb.	1, 644	1, 500	liv.	Bleuets
<b>Prince Edward Island:</b>				<b>Île-du-Prince-Édouard</b>	
Strawberries .....	qt.	1, 254	650	pte	Fraises
Blueberries .....	lb.	300	600	liv.	Bleuets
<b>Nova Scotia:</b>				<b>Nouvelle-Écosse:</b>	
Apples .....	bu.	1, 455	2, 200	boiss.	Pommes
Pears .....	"	32	35	"	Poires
Plums and prunes .....	"	5	5	"	Prunes et pruneaux
Strawberries .....	qt.	740	700	pte	Fraises
Raspberries .....	"	44	95	"	Framboises
Blueberries .....	lb.	3, 000	5, 200	liv.	Bleuets
<b>New Brunswick:</b>				<b>Nouveau-Brunswick:</b>	
Apples .....	bu.	350	425	boiss.	Pommes
Strawberries .....	qt.	1, 000	600	pte	Fraises
Raspberries .....	"	60	50	"	Framboises
Blueberries .....	lb.	2, 500	3, 500	liv.	Bleuets
<b>Quebec:</b>				<b>Québec</b>	
Apples .....	bu.	4, 465	3, 780	boiss.	Pommes
Strawberries .....	qt.	6, 300	6, 552	pte	Fraises
Raspberries .....	"	425	340	"	Framboises
Blueberries .....	lb.	6, 917	10, 461	liv.	Bleuets
<b>Ontario:</b>				<b>Ontario:</b>	
Apples .....	bu.	4, 720	4, 333	boiss.	Pommes
Pears .....	"	865	603	"	Poires
Plums and prunes .....	"	422	257	"	Prunes et pruneaux
Peaches .....	"	2, 588	1, 372	"	Pêches
Cherries, sweet .....	"	176	139	"	Cerises, douces
Cherries, sour .....	"	460	227	"	Cerises, sures
Strawberries .....	qt.	6, 854	4, 457	pte	Fraises
Raspberries .....	"	2, 882	2, 416	"	Framboises
Grapes .....	lb.	103, 874	69, 600	liv.	Raisins

## CULTURES SPÉCIALES

## Fruits

Les renseignements sur l'estimation de la production de fruits se fondent sur des rapports fournis à la mi-octobre pour l'Ontario, et du milieu à la fin de novembre pour les Maritimes, le Québec et la Colombie-Britannique. Toutes les estimations s'appliquent donc à la situation qui existait au moment où ces rapports ont été fournis. Les estimations se fondent sur les rapports que le personnel des ministères fédéral et provinciaux de l'Agriculture des diverses régions de culture fruitière a fournis au Bureau fédéral de la statistique. Tous les chiffres de 1959 sont provisoires et doivent être revus.

La production de pommes en 1959 est évaluée à 14,500,000 boisseaux, soit 15 p. 100 de moins qu'en 1958 où la production avait atteint 17 millions de boisseaux. Elle a été plus élevée en Nouvelle-Écosse et au Nouveau-Brunswick, mais moins élevée dans toutes les autres provinces productrices, surtout en Colombie-Britannique. La production de poires, de prunes et de pruneaux, de pêches et de cerises a diminué, respectivement, de 25, 22, 39 et 31 p. 100.

La production de petits fruits, sauf de mûres de Logan et de bleuets, a été moins élevée que celle de l'année dernière. Celle de fraises, évaluée à 18,700,000 pintes, a fléchi de 18 p. 100; celle de framboises, à 9,600,000 pintes, a diminué de 13 p. 100, tandis que la production de raisin, à 72,200,000 livres, a diminué de 32 p. 100 par rapport à celle de 1958. En 1959, on a cueilli 1,300,000 livres de mûres de Logan, soit 41 p. 100 de plus que l'année dernière. La production de bleuets, évaluée à 23 millions de livres, a augmenté de 41 p. 100 par rapport à celle de 1958. La présente estimation ne comprend pas la production de l'Ontario, dont on ne possédait pas les chiffres lorsqu'on a publié le rapport.

TABLE 1. Fourth Estimate of Fruit Production in Canada, by Province, 1959, as compared with the latest Estimate for 1958 — Concluded

TABLEAU 1. Quatrième estimation de la production de fruits au Canada, par province, 1959, comparativement à la dernière estimation de 1958 — fin

Province and kind of fruit		1958	1959	Province et variété de fruit	
		In thousands — En milliers			
<b>British Columbia:</b>				<b>Colombie-Britannique</b>	
Apples .....	bu.	6,016	3,740	boiss.	Pommes
Pears .....	"	624	506	"	Poires
Plums and prunes .....	"	221	245	"	Prunes et pruneaux
Peaches .....	"	455	477	"	Pêches
Cherries, sweet .....	"	121	67	"	Cerises, douces
Apricots .....	"	231	175	"	Abricots
Strawberries .....	qt.	6,770	5,725	pte	Fraises
Raspberries .....	"	7,605	6,710	"	Framboises
Grapes .....	lb.	2,348	2,628	liv.	Raisins
Loganberries .....	"	893	1,263	"	Mûres de Logan
Blueberries .....	"	1,922	1,702	"	Bleuets

TABLE 1 (a). Net Weight of the Commercial Production of Soft Fruits in Canada, by Province, 1958 and 1959

TABLEAU 1 (a). Poids net de la production commerciale de fruits tendres au Canada, par province, 1958 et 1959

Note. Data in this table were derived from data in Table 1 by conversion. The net weights used in making the conversions were as follows: 1 quart of strawberries or raspberries = 1.25 pounds in all provinces except British Columbia where 1 quart = 1.5 pounds; 1 bushel of pears, plums, prunes, peaches, cherries or apricots = 50 pounds.

Note. Les chiffres de ce tableau ont été obtenus par conversion des chiffres du tableau 1. Voici les poids nets employés pour la conversion: 1 pinte de fraises ou de framboises = 1.25 livres dans toutes les provinces sauf en Colombie-Britannique où 1 pinte = 1.5 livre; 1 boisseau de poires, de prunes, de pruneaux, de pêches, de cerises ou d'abricots = 50 livres.

Province and kind of fruit		1958	1959	Province et variété de fruit	
		tons — tonnes			
<b>Canada:</b>				<b>Canada:</b>	
Pears .....		38,031	28,602	Poires	
Plums and prunes .....		16,200	12,681	Prunes et pruneaux	
Peaches .....		76,074	46,222	Pêches	
Cherries, sweet .....		7,416	5,147	Cerises, douces	
Cherries, sour .....		11,500	5,675	Cerises, sures	
Apricots .....		5,777	4,366	Abricots	
Strawberries .....		15,171	12,394	Fraises	
Raspberries .....		7,837	6,807	Framboises	
Grapes .....		53,111	36,114	Raisins	
Loganberries .....		446	632	Mûres de Logan	
<b>Newfoundland:</b>				<b>Terre-Neuve:</b>	
Blueberries .....		822	750	Bleuets	
<b>Prince Edward Island:</b>				<b>Île-du-Prince-Édouard:</b>	
Strawberries .....		784	406	Fraises	
Blueberries .....		150	300	Bleuets	
<b>Nova Scotia:</b>				<b>Nouvelle-Écosse:</b>	
Pears .....		800	875	Poires	
Plums and prunes .....		125	125	Prunes et pruneaux	
Strawberries .....		462	438	Fraises	
Raspberries .....		28	22	Framboises	
Blueberries .....		1,500	2,600	Bleuets	
<b>New Brunswick:</b>				<b>Nouveau-Brunswick:</b>	
Strawberries .....		625	375	Fraises	
Raspberries .....		38	31	Framboises	
Blueberries .....		1,250	1,750	Bleuets	
<b>Quebec:</b>				<b>Québec:</b>	
Strawberries .....		3,938	4,095	Fraises	
Raspberries .....		266	212	Framboises	
Blueberries .....		3,458	5,230	Bleuets	
<b>Ontario:</b>				<b>Ontario:</b>	
Pears .....		21,625	15,075	Poires	
Plums and prunes .....		10,550	6,425	Prunes et pruneaux	
Peaches .....		64,700	34,300	Pêches	
Cherries, sweet .....		4,400	3,475	Cerises, douces	
Cherries, sour .....		11,500	5,675	Cerises, sures	
Strawberries .....		4,284	2,786	Fraises	
Raspberries .....		1,801	1,510	Framboises	
Grapes .....		51,937	34,800	Raisins	
<b>British Columbia:</b>				<b>Colombie-Britannique</b>	
Pears .....		15,606	12,652	Poires	
Plums and prunes .....		5,525	6,131	Prunes et pruneaux	
Peaches .....		11,374	11,922	Pêches	
Cherries, sweet .....		3,016	1,672	Cerises, douces	
Apricots .....		5,777	4,366	Abricots	
Strawberries .....		5,078	4,294	Fraises	
Raspberries .....		5,704	5,032	Framboises	
Grapes .....		1,174	1,314	Raisins	
Loganberries .....		446	632	Mûres de Logan	
Blueberries .....		961	851	Bleuets	

## Honey

The following table contains a preliminary estimate of honey production in Canada in 1959, together with revised figures for 1958 and 1948-57 average for purposes of comparison. The estimate is based on reports received from beekeepers in the various provinces throughout Canada. Three mail-questionnaire surveys are conducted each year—the first in July to determine the number of colonies, the second in September to obtain the average yield per colony, and a final yield and price survey in November. In the Province of Quebec the estimates are prepared by the Provincial Bureau of Statistics. For all other provinces (excluding Newfoundland for which data are not available) the estimates are prepared by the Dominion Bureau of Statistics in co-operation with provincial officials who provide mailing lists for the surveys and also aid in the interpretation of results.

Preliminary estimates indicated a honey crop in 1959 of 33.2 million pounds, 21 per cent above the 1958 crop of 27.5 million pounds and 9 per cent above the 1948-57 average of 30.5 million pounds. The increase in honey output in 1959 was due to a higher average yield per colony as the number of colonies decreased slightly to 328,700 from 332,700 the previous season. There was, however, an increase in the number of active beekeepers this year to 13,590 from 13,150 in 1958.

TABLE 1. Preliminary Estimate of the Numbers of Beekeepers and Colonies and Production of Honey in Canada, by Province, 1959, with Revised Estimate for 1958 and Ten-Year Average, 1948-1957

TABLÉAU 1. Estimation provisoire du nombre d'apiculteurs et de colonies et de la production de miel au Canada, par province, 1959, comparativement à l'estimation rectifiée de 1958 et à la moyenne des dix ans 1948-1957

Province and year	Beekeepers Apiculteurs	Colonies	Production of honey — Production de miel		Province et année
			Per colony — Par colonie	Total — Totale	
			No. — nomb.	No. — nomb.	
<b>Canada:</b>					
Average 1948-1957 .....	18,740	392,500	78	30,470	<b>Canada:</b> Moyenne 1948-1957
1958 .....	13,150	332,700	83	27,509	1958
1959 .....	13,590	328,700	101	33,233	1959
<b>Prince Edward Island:</b>					
Average 1948-1957 .....	120	800	85	68	<b>Île-du-Prince-Édouard:</b> Moyenne 1948-1957
1958 .....	100	1,000	65	65	1958
1959 .....	100	1,000	59	59	1959
<b>Nova Scotia:</b>					
Average 1948-1957 .....	390	2,100	62	130	<b>Nouvelle-Écosse:</b> Moyenne 1948-1957
1958 .....	410	2,800	58	162	1958
1959 .....	420	2,900	57	165	1959
<b>New Brunswick:</b>					
Average 1948-1957 .....	380	2,200	55	121	<b>Nouveau-Brunswick:</b> Moyenne 1948-1957
1958 .....	270	1,600	61	98	1958
1959 .....	270	1,600	46	74	1959
<b>Quebec:</b>					
Average 1948-1957 .....	3,720	65,600	58	3,826	<b>Québec:</b> Moyenne 1948-1957
1958 .....	2,680	54,700	44	2,407	1958
1959 .....	2,420	51,900	73	3,799	1959
<b>Ontario:</b>					
Average 1948-1957 .....	4,010	182,400	60	10,919	<b>Ontario:</b> Moyenne 1948-1957
1958 .....	3,000	135,200	42	5,678	1958
1959 .....	2,960	125,000	100	12,500	1959
<b>Manitoba:</b>					
Average 1948-1957 .....	1,670	44,700	114	5,102	<b>Manitoba:</b> Moyenne 1948-1957
1958 .....	1,030	44,300	120	5,316	1958
1959 .....	1,080	44,400	135	5,994	1959
<b>Saskatchewan:</b>					
Average 1948-1957 .....	3,720	34,100	114	3,898	<b>Saskatchewan:</b> Moyenne 1948-1957
1958 .....	2,470	29,300	138	4,043	1958
1959 .....	2,500	31,200	127	3,962	1959
<b>Alberta:</b>					
Average 1948-1957 .....	2,740	45,500	116	5,262	<b>Alberta:</b> Moyenne 1948-1957
1958 .....	1,490	45,900	165	7,574	1958
1959 .....	1,540	53,200	96	5,107	1959
<b>British Columbia:</b>					
Average 1948-1957 .....	1,990	15,100	76	1,144	<b>Colombie-Britannique:</b> Moyenne 1948-1957
1958 .....	1,700	17,900	121	2,166	1958
1959 .....	2,300	17,500	90	1,573	1959

Le tableau suivant renferme l'estimation provisoire de la production de miel au Canada en 1959, de même que les chiffres rectifiés de 1958, et la moyenne de 1948-1957 aux fins de comparaison. L'estimation est fondée sur les rapports reçus des apiculteurs des différentes provinces du pays. Trois enquêtes par correspondance sont faites chaque année. La première a lieu en juillet, pour établir le nombre de colonies d'abeilles; la deuxième, en septembre, pour obtenir le rendement moyen par colonie, et la dernière, en novembre, pour connaître le rendement définitif et les prix. Dans la province de Québec, les estimations sont préparées par le Bureau provincial des statistiques. Pour les autres provinces, (sauf Terre-Neuve, dont les chiffres ne sont pas connus) elles sont préparées par le Bureau fédéral de la statistique en collaboration avec les fonctionnaires provinciaux qui fournissent au Bureau les listes postales nécessaires à l'enquête et qui prêtent leur concours pour l'interprétation des résultats.

Selon les estimations provisoires, la production de miel de l'année 1959 s'établira à 33,200,000 livres, soit à 21 p. 100 de plus que les 27,500,000 livres de l'année 1958, et à 9 p. 100 de plus que la moyenne des 30,500,000 livres de la décennie 1948-1957. L'augmentation est attribuable au rendement moyen plus élevé par colonie, vu que le nombre de celles-ci a légèrement baissé de 332,700 la saison précédente, à 328,700. Le nombre d'apiculteurs, toutefois, est passé de 13,150 en 1958 à 13,590 en 1959.

## Hops

The final estimate of the production and value of hops for 1957 and 1958 is given in the following table. Production in 1958 was estimated at 1,435,400 pounds compared with 1,201,200 pounds in 1957. The total value of the 1958 crop was \$977,900.

## Houblon

L'estimation définitive de la production et de la valeur du houblon en 1957 et 1958 figure au tableau suivant. On a estimé la production à 1,435,400 livres en 1958, contre 1,201,200 livres en 1957. La valeur totale de la récolte de 1958 s'établit à \$977,900.

**TABLE 1. Estimate of Acreages, Production and Values of Hops in Canada, by Province, 1958 as compared with the Final Estimate for 1957**

**TABLEAU 1. Estimation de la superficie, de la production et de la valeur du houblon au Canada, par province, 1958 comparativement à l'estimation définitive de 1957**

Province and year	Area — Superficie	Yield per acre — Rendement par acre	Total production — Production totale	Price per pound — Prix la livre	Total value — Valeur totale	Province et année
	acres	lb. — liv.	lb. — liv.	cents	\$	
<b>Canada:</b>						<b>Canada:</b>
1957.....	931	1,290	1,201,200	68.1	818,100	1957
1958.....	1,010	1,421	1,435,400	68.1	977,900	1958
<b>British Columbia:</b>						<b>Colombie-Britannique:</b>
1957.....	931	1,290	1,201,200	68.1	818,100	1957
1958.....	1,010	1,421	1,435,400	68.1	977,900	1958

**METEOROLOGICAL RECORDS**  
**DONNÉES MÉTÉOROLOGIQUES**

**TABLE 1. Temperatures in Degrees Fahrenheit at Canada Department of Agriculture Experimental Farm, by Month, October-December, 1959 compared with Normal**

**TABLEAU 1. Température en degrés Fahrenheit au ministère fédéral de l'agriculture, ferme expérimentale, par mois, octobre-décembre 1959 comparativement à la normale**

Source: Meteorological Branch, Department of Transport  
Source: Division de la météorologie, ministère des Transports

Experimental Farm — Ferme expérimentale	October — Octobre				November — Novembre				December — Décembre			
	High Maximum	Low Minimum	Mean Moyenne	Normal Normale	High Maximum	Low Minimum	Mean Moyenne	Normal Normale	High Maximum	Low Minimum	Mean Moyenne	Normal Normale
Charlottetown, P.E.I. ....	68	27	48	48	67	16	40	38	55	9	29	25
Kentville, N.S. ....	71	21	48	48	71	21	42	38	60	8	30	26
Nappan, N.S. ....	68	16	47	47	70	14	39	36	58	5	28	23
Fredericton, N.B. ....	72	19	46	46	70	7	35	34	48	-6	23	19
L'Assomption, (P.Q.) ....	72	15	45	45	62	-6	32	33	43	-10	20	16
Lennoxville, (P.Q.) ....	75	15	45	45	75	5	33	34	49	-12	22	18
Normandin, (P.Q.) ....	67	13	39	41	60	-7	24	25	36	-25	8	8
Ste-Anne-de-la-Pocatière, (P.Q.)....	66	21	43	44	64	5	30	31	42	-5	19	17
Delhi, Ont. ....	78	29	50	50	67	8	35	38	46	3	30	27
Harrow, Ont. ....	76	27	51	53	65	14	35	40	51	1	32	29
Kapuskasing, Ont. ....	67	18	35	40	41	-10	15	23	35	-30	11	7
Ottawa, Ont. ....	75	22	45	46	65	-1	32	33	49	-5	21	17
Brandon, Man. ....	71	15	33	41	40	-11	16	22	41	-7	18	7
Morden, Man. ....	70	19	35	44	43	-9	19	25	44	-3	22	10
Indian Head, Sask. ....	68	12	34	41	54	-14	18	22	44	4	22	8
Scott, Sask. ....	63	12	34	39	50	-16	17	20	43	-8	19	6
Swift Current, Sask. ....	69	11	36	43	59	-20	20	26	44	3	23	15
Beaverlodge, Alta. ....	68	6	36	40	46	-20	22	24	49	3	27	13
Fort Vermilion, Alta. ....	65	-9	31	34	41	-27	10	11	38	-14	11	-5
Lacombe, Alta. ....	72	5	37	40	59	-25	22	24	51	-7	24	2
Lethbridge, Alta. ....	73	19	43	45	65	-24	28	31	58	4	33	22
Manberries, Alta. ....	68	7	39	44	67	-25	23	27	37	8	28	17
Agassiz, B.C. ....	73	7	39	44	67	-25	23	27	37	8	28	17
Saanichton, B.C. ....	64	36	50	50	58	25	42	43	51	30	40	39
Summerland, B.C. ....	66	31	47	49	62	0	32	37	45	20	33	29

**TABLE 2. Precipitation in Inches at Canada Department of Agriculture Experimental Farm, by Month, October-December, 1959, compared with Normal**

**TABLEAU 2. Précipitation en pouces au ministère fédéral de l'agriculture, ferme expérimentale, par mois, octobre-décembre 1959 comparativement à la normale**

Source: Meteorological Branch, Department of Transport  
Source: Division de la météorologie, ministère des Transports

Experimental Farm — Ferme expérimentale	October — Octobre		November — Novembre		December — Décembre	
	Actual Réelle	Normal Normale	Actual Réelle	Normal Normale	Actual Réelle	Normal Normale
Charlottetown, P.E.I. ....	6.4	4.2	6.3	4.2	3.4	4.6
Kentville, N.S. ....	9.9	4.0	8.1	4.1	4.0	4.1
Nappan, N.S. ....	7.8	3.7	8.0	4.0	3.7	3.9
Fredericton, N.B. ....	5.5	3.8	7.9	3.7	4.2	3.2
L'Assomption, (P.Q.) ....	4.0	2.9	3.7	3.3	2.2	3.1
Lennoxville, (P.Q.) ....	5.4	3.4	9.1	3.6	3.4	2.9
Normandin, (P.Q.) ....	1.8	2.8	2.5	1.1	1.9	2.3
Ste-Anne-de-la-Pocatière, (P.Q.)....	3.1	3.2	4.2	3.1	1.9	2.7
Delhi, Ont. ....	4.3	2.7	3.3	3.1	3.6	3.0
Harrow, Ont. ....	5.6	1.8	2.8	1.9	3.2	2.0
Kapuskasing, Ont. ....	4.6	2.1	2.3	2.4	0.8	2.1
Ottawa, Ont. ....	3.5	2.7	2.5	2.9	3.5	3.0
Brandon, Man. ....	4.7	0.9	1.0	0.8	0.5	0.8
Morden, Man. ....	4.4	1.4	0.7	1.2	0.7	1.0
Scott, Sask. ....	2.0	0.9	0.9	1.1	1.0	0.7
Swift Current, Sask. ....	1.5	0.8	0.4	0.7	0.4	0.7
Beaverlodge, Alta. ....	1.3	0.8	1.4	0.6	0.4	0.7
Fort Vermilion, Alta. ....	2.1	1.1	1.1	1.3	0.1	1.2
Lacombe, Alta. ....	0.5	0.6	0.6	0.7	0.1	0.9
Lethbridge, Alta. ....	1.2	0.8	0.6	0.7	0.9	0.8
Manberries, Alta. ....	1.0	1.1	1.3	1.0	1.2	0.8
Agassiz, B.C. ....	0.6	1.4	1.0	0.6	0.2	0.5
Saanichton, B.C. ....	8.1	2.2	10.3	7.0	9.4	9.1
Summerland, B.C. ....	2.9	3.1	5.4	4.1	4.5	5.7
	1.1	0.9	1.2	1.0	0.2	1.4

**PRICES OF AGRICULTURAL PRODUCE**  
**PRIX DES PRODUITS AGRICOLES**

**TABLE 1. Canadian Wheat Board Monthly Average Cash Prices<sup>1</sup> per Bushel of Wheat, Basis in Store  
Fort William-Port Arthur, October-December, 1959**

**TABLÉAU 1. Prix moyen au comptant<sup>1</sup> du blé, par boisseau, en entrepôt à Fort-William-Port-Arthur,  
octobre à décembre, 1959 (Commission canadienne du blé)**

Item	October — Octobre	November — Novembre	December — Décembre	Énumération
	cents and eighths — cents et huitièmes de cent			
<b>Initial payment to producers, 1959-1960 pool:</b>				<b>Versement initial aux producteurs, pool de 1959-1960:</b>
1 Northern .....	140	140	140	1 du Nord
2 Northern .....	136	136	136	2 du Nord
3 Northern .....	132	132	132	3 du Nord
4 Northern .....	125	125	125	4 du Nord
No. 5 Wheat .....	108	108	108	No 5
No. 6 Wheat .....	102	102	102	No 6
Feed Wheat .....	96	96	96	Fourrager
1 C.W. Garnet .....	122	122	122	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet .....	117	117	117	2 C.O. Garnet
1 Alberta Red Winter .....	124	124	124	1 Alberta rouge d'hiver
2 Alberta Winter .....	119	119	119	2 Alberta d'hiver
1 C.W. Amber Durum .....	140	140	140	1 C.O. Amber Durum
2 C.W. Amber Durum .....	136	136	136	2 C.O. Amber Durum
3 C.W. Amber Durum .....	132	132	132	3 C.O. Amber Durum
<b>International Wheat Agreement and domestic sales:</b>				<b>Prix domestiques et d'après l'accord international sur le blé:</b>
1 Northern .....	164/1	164/5	165/3	1 du Nord
2 Northern .....	160/7	161/3	162/3	2 du Nord
3 Northern .....	152/5	154/3	155/3	3 du Nord
4 Northern .....	146/6	149/3	150/3	4 du Nord
No. 5 Wheat .....	143/6	146/3	147/3	No 5
No. 6 Wheat .....	141/6	144/3	145/3	No 6
Feed Wheat .....	139/6	142/3	143/3	Fourrager
1 C.W. Garnet .....	151/5	153/3	154/3	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet .....	147/5	149/3	150/3	2 C.O. Garnet
3 C.W. Garnet .....	144/5	146/3	147/3	3 C.O. Garnet
1 Alberta Red Winter .....	152/5	154/3	155/3	1 Alberta rouge d'hiver
2 Alberta Winter .....	147/5	149/3	151/3	2 Alberta d'hiver
3 Alberta Winter .....	143/5	145/3	147/3	3 Alberta d'hiver
1 C.W. Amber Durum .....	175/1	175/5	176/7	1 C.O. Amber Durum
2 C.W. Amber Durum .....	169/1	169/5	170/7	2 C.O. Amber Durum
3 C.W. Amber Durum .....	162/2	163/5	164/7	3 C.O. Amber Durum
<b>Export (class II):</b>				<b>Prix d'exportation (classe II):</b>
1 Northern .....	164/1	164/5	165/3	1 du Nord
2 Northern .....	160/7	161/3	162/3	2 du Nord
3 Northern .....	152/5	154/3	155/3	3 du Nord
4 Northern .....	146/6	149/3	150/3	4 du Nord
No. 5 Wheat .....	143/6	146/3	147/3	No 5
No. 6 Wheat .....	141/6	144/3	145/3	No 6
Feed Wheat .....	139/6	142/3	143/3	Fourrager
1 C.W. Garnet .....	151/5	153/3	154/3	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet .....	147/5	149/3	150/3	2 C.O. Garnet
3 C.W. Garnet .....	144/5	146/3	147/3	3 C.O. Garnet
1 C.W. Amber Durum .....	175/1	175/5	176/7	1 C.O. Amber Durum
2 C.W. Amber Durum .....	169/1	169/5	170/7	2 C.O. Amber Durum
3 C.W. Amber Durum .....	162/2	163/5	164/7	3 C.O. Amber Durum

<sup>1</sup> Averages of prices fixed daily by the Canadian Wheat Board.

<sup>1</sup> Moyennes des prix établis chaque jour par la Commission canadienne du blé.

TABLE 2. Canadian Wheat Board Monthly Average Cash Prices<sup>1</sup> per Bushel of Wheat, Basis in Store Vancouver, October-December, 1959TABLEAU 2. Prix moyen au comptant<sup>1</sup> du blé, par boisseau, en entrepôt à Vancouver, octobre à décembre 1959 (Commission canadienne du blé)

Item	October — Octobre	November — Novembre	December — Décembre	Énumération
	cents and eighths cents et huitièmes de cent			
Initial payment to producers, 1959-1960 pool:				Versement initial aux producteurs, pool de 1959-1960:
1 Northern .....	140	140	140	1 du Nord
2 Northern .....	136	136	136	2 du Nord
3 Northern .....	132	132	132	3 du Nord
4 Northern .....	125	125	125	4 du Nord
No. 5 Wheat .....	108	108	108	N° 5
No. 6 Wheat .....	102	102	102	N° 6
Feed Wheat .....	96	96	96	Fourrager
1 C.W. Garnet .....	122	122	122	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet .....	117	117	117	2 C.O. Garnet
1 Alberta Red Winter .....	124	124	124	1 Alberta rouge d'hiver
2 Alberta Winter .....	119	119	119	2 Alberta d'hiver
1 C.W. Amber Durum .....	140	140	140	1 C.O. Amber Durum
2 C.W. Amber Durum .....	136	136	136	2 C.O. Amber Durum
3 C.W. Amber Durum .....	132	132	132	3 C.O. Amber Durum
International Wheat Agreement and domestic sales:				Prix domestiques et d'après l'accord international sur le blé:
1 Northern .....	172/4	172/2	171/2	1 du Nord
2 Northern .....	169/2	169	169/1	2 du Nord
3 Northern .....	161	162	162/1	3 du Nord
4 Northern .....	155	156/6	157/1	4 du Nord
No. 5 Wheat .....	152	153/6	154/1	N° 5
No. 6 Wheat .....	150	151/6	152/1	N° 6
Feed Wheat .....	148	149/6	150/1	Fourrager
1 C.W. Garnet .....	152	153/6	154/7	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet .....	148	149/6	150/7	2 C.O. Garnet
3 C.W. Garnet .....	145	146/6	147/7	3 C.O. Garnet
1 Alberta Red Winter .....	155	156/6	158/2	1 Alberta rouge d'hiver
2 Alberta Winter .....	151	152/6	154/7	2 Alberta d'hiver
3 Alberta Winter .....	146	147/6	150/2	3 Alberta d'hiver
Export (class II):				Prix d'exportation (classe II):
1 Northern .....	172/4	172/2	171/2	1 du Nord
2 Northern .....	169/2	169	169/1	2 du Nord
3 Northern .....	161	162	162/1	3 du Nord
4 Northern .....	155	156/6	157/1	4 du Nord
No. 5 Wheat .....	152	153/6	154/1	N° 5
No. 6 Wheat .....	150	151/6	152/1	N° 6
Feed Wheat .....	148	149/6	150/1	Fourrager
1 C.W. Garnet .....	152	153/6	154/7	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet .....	148	149/6	150/7	2 C.O. Garnet
3 C.W. Garnet .....	145	146/6	147/7	3 C.O. Garnet
1 Alberta Red Winter .....	155	156/6	158/2	1 Alberta rouge d'hiver
2 Alberta Winter .....	151	152/6	154/7	2 Alberta d'hiver
3 Alberta Winter .....	146	147/6	150/2	3 Alberta d'hiver

<sup>1</sup> Averages of prices fixed daily by the Canadian Wheat Board.<sup>1</sup> Moyennes des prix établis chaque jour par la Commission canadienne du blé.

TABLE 3. Canadian Wheat Board Monthly Average Cash Prices<sup>1</sup> per Bushel of Oats and Barley, Basis in Store Fort William-Port Arthur, October-December, 1959TABLEAU 3. Prix moyen au comptant<sup>1</sup> de l'avoine et de l'orge, par boisseau, en entrepôt à Fort-William-Port-Arthur, octobre à décembre 1959 (Commission canadienne du blé)

Item	October Octobre	November Novembre	December Décembre	Énumération
	cents and eighths cents et huitièmes de cent			
<b>Oats:</b>				<b>Avoine:</b>
Initial payment to producers, 1959-1960 pool:				Versement initial aux producteurs, pool de 1959-1960:
2 C.W. ....	60	60	60	2 C.O.
Extra 3 C.W. ....	57	57	57	3 Extra C.O.
3 C.W. ....	57	57	57	3 C.O.
Extra 1 Feed ....	57	57	57	1 Extra fourragère
1 Feed ....	55	55	55	1 Fourragère
2 Feed ....	50	50	50	2 Fourragère
3 Feed ....	45	45	45	3 Fourragère
Domestic and exports: <sup>2</sup>				Prix domestiques et d'exportation <sup>2</sup> :
2 C.W. ....	81/3	84/4	82/6	2 C.O.
Extra 3 C.W. ....	80/3	83/4	79/7	3 Extra C.O.
3 C.W. ....	78/3	80/6	77/1	3 C.O.
Extra 1 Feed ....	78/3	80/6	77/1	1 Extra fourragère
1 Feed ....	77/5	79/3	75/4	1 Fourragère
2 Feed ....	74/5	76/3	72/4	2 Fourragère
3 Feed ....	71/5	73/3	69/4	3 Fourragère
<b>Barley:</b>				<b>Orge:</b>
Initial payments to producers, 1959-1960 pool:				Versement initial aux producteurs, pool de 1959-1960:
1 C.W. Six-Row ....	98	98	98	1 C.O. à six rangs
2 C.W. Six-Row ....	98	98	98	2 C.O. à six rangs
3 C.W. Six-Row ....	96	96	96	3 C.O. à six rangs
4 C.W. Six-Row ....	88	88	88	4 C.O. à six rangs
1 C.W. Two-Row ....	91	91	91	1 C.O. à deux rangs
2 C.W. Two-Row ....	91	91	91	2 C.O. à deux rangs
3 C.W. Two-Row ....	88	88	88	3 C.O. à deux rangs
1 Feed ....	87	87	87	1 Fourragère
2 Feed ....	83	83	83	2 Fourragère
3 Feed ....	76	76	76	3 Fourragère
Domestic and export: <sup>2</sup>				Prix domestiques et d'exportation <sup>2</sup> :
1 C.W. Six-Row ....	109/7	109/5	110/6	1 C.O. à six rangs
2 C.W. Six-Row ....	109/7	109/5	110/6	2 C.O. à six rangs
3 C.W. Six-Row ....	107/7	107/5	108/6	3 C.O. à six rangs
4 C.W. Six-Row ....	97/4	97/4	97/4	4 C.O. à six rangs
1 C.W. Two-Row ....	107/7	107/5	108/6	1 C.O. à deux rangs
2 C.W. Two-Row ....	107/7	107/5	108/6	2 C.O. à deux rangs
3 C.W. Two-Row ....	98/7	98/5	99/6	3 C.O. à deux rangs
1 Feed ....	95/4	95/4	95/4	1 Fourragère
2 Feed ....	93/7	94/2	94/2	2 Fourragère
3 Feed ....	90/7	91/2	91/2	3 Fourragère

<sup>1</sup> Averages of prices fixed daily by the Canadian Wheat Board.<sup>2</sup> For local sales and for spot sales subject to confirmation.<sup>1</sup> Moyennes des prix établis chaque jour par la Commission canadienne du blé.<sup>2</sup> Les chiffres sont sujets à confirmation pour ventes locales et sur place.

**TABLE 4. Winnipeg Grain Exchange Monthly Averages of Closing Cash Prices Per Bushel of Oats, Barley, Rye and Flaxseed, Basis in Store Fort William-Port Arthur, October-December, 1939**

**TABLEAU 4. Prix moyen au comptant, à la fermeture du marché de Winnipeg, de l'avoine, de l'orge, du seigle et de la graine de lin, par boisseau, en magasin à Fort-William-Port-Arthur, octobre à décembre, 1939**

Item	October Octobre	November Novembre	December Décembre	Énumération
	cents and eighths cents et huitièmes de cent			
<b>Oats:</b>				<b>Avoine:</b>
Domestic and export:				Prix domestiques et d'exportation:
2 C.W. ....	81/1	81/7	79/1	2 C.O.
Extra 3 C.W. ....	79/1	80/7	78/3	3 Extra C.O.
3 C.W. ....	78/2	79/2	76	3 C.O.
Extra 1 Feed ....	78/1	79/2	76	1 Extra fourragère
1 Feed ....	77/3	78/2	74/4	1 Fourragère
2 Feed ....	74/3	75/2	71/4	2 Fourragère
3 Feed ....	71/3	72/2	68/4	3 Fourragère
<b>Barley:</b>				<b>Orge:</b>
Domestic and export:				Prix domestiques et d'exportation:
1 C.W. Six-Row ....	103/7	103/5	100	1 C.O. à six rangs
2 C.W. Six-Row ....	103/7	103/5	100	2 C.O. à six rangs
3 C.W. Six-Row ....	98/2	97/4	94/3	3 C.O. à six rangs
4 C.W. Six-Row ....	95/2	94/5	91/5	4 C.O. à six rangs
1 C.W. Two-Row ....	99/7	99/5	96	1 C.O. à deux rangs
2 C.W. Two-Row ....	99/7	99/5	96	2 C.O. à deux rangs
3 C.W. Two-Row ....	96/3	95/4	91/5	3 C.O. à deux rangs
1 Feed ....	95/2	94/5	91/5	1 Fourragère
2 Feed ....	93/4	93	89/5	2 Fourragère
3 Feed ....	90/3	90	86/5	3 Fourragère
<b>Rye:</b>				<b>Seigle</b>
Producers', domestic and export prices:				Prix des producteurs, domestiques et d'exportation:
2 C.W. ....	114/7	117/1	109/5	2 C.O.
3 C.W. ....	110/2	112/1	105	3 C.O.
4 C.W. ....	99/7	101/5	94/1	4 C.O.
Ergoty ....	97/7	99/5	92/1	Ergoté
<b>Flaxseed:</b>				<b>Graine de lin:</b>
Producers', domestic and export prices:				Prix des producteurs, domestiques et d'exportation:
1 C.W. ....	378	380	337/5	1 C.O.
2 C.W. ....	372/6	372/4	331/5	2 C.O.
3 C.W. ....	324/6	326/4	284/6	3 C.O.

TABLE 5. Monthly Average Prices<sup>1</sup> per Bushel of Grains in the United States, October-December, 1959TABLEAU 5. Prix moyens mensuels<sup>1</sup> par boisseau, du grain aux États-Unis, octobre-décembre, 1959

Source: Agricultural Marketing Service, United States Department of Agriculture

Source: Service des marchés agricoles, département de l'Agriculture des États-Unis

Grain and grade	October Octobre	November Novembre	December Décembre	Grain et classe
	cents	cents	cents	
<b>Wheat:</b>				<b>Blé.</b>
No. 2 Hard Winter, Kansas City .....	204.8	205.8	208.1	N° 2 dur d'hiver, Kansas City
No. 1 Dark Northern Spring, Minneapolis .....	229.3	229.9	224.6	N° 1 du Nord, foncé, de printemps, Minneapolis
<b>Corn:</b>				<b>Mais:</b>
No. 3 Yellow, Chicago .....	109.7	110.0	109.5	N° 3 jaune, Chicago
<b>Oats:</b>				<b>Avoine:</b>
No. 3 White, Chicago .....	74.0	79.2	79.6	N° 3 blanche, Chicago
No. 3 White, Minneapolis .....	70.6	71.3	70.4	N° 3 blanche, Minneapolis
<b>Barley:</b>				<b>Orge:</b>
No. 3, Minneapolis .....	110.8	111.2	108.5	N° 3, Minneapolis
<b>Rye:</b>				<b>Seigle:</b>
No. 2, Minneapolis .....	126.4	125.3	121.4	N° 2, Minneapolis

<sup>1</sup> Weighted according to reported daily cash sales.<sup>1</sup> Pondérés d'après les ventes journalières au comptant déclarées.

TABLE 6. Mid-Month Prices of Flour, Bran, Shorts and Middlings at Principal Markets, October-December, 1959

TABLEAU 6. Prix le 15 du mois de la farine, du son, du gru rouge et du gru blanc, sur les principaux marchés, octobre-décembre, 1959

Source: For Canadian Markets, Prices Section, Dominion Bureau of Statistics; for Minneapolis, The Northwestern Miller and the Daily Market Record

Source: Pour les marchés canadiens, Section des prix, Bureau fédéral de la statistique; pour Minneapolis, The Northwestern Miller et Daily Market Record

Basis of Quotations: Montreal and Toronto—carlots, f.o.b. Ontario and Montreal lake and rail points: Winnipeg—flour, carlots, f.o.b. rail destination; bran, shorts and middlings, 100-lb. sacks, carlots, f.o.b. mill-door, Winnipeg: Vancouver—flour, carlots or mixed carlots, f.o.b. rail destination; Minneapolis—carlots, prompt delivery.

Prices of flour and millfeeds at Montreal and Toronto are quotations as on the Thursday of the week containing the 15th of the month; other Canadian prices are as at the 15th of the month. Prices at Minneapolis are quotations as on the Friday nearest the middle of the month.

Bases des cotes: Montréal et Toronto—lots d'un wagon, f.a.b. par lac et rail d'Ontario et de Montréal: Winnipeg—farine, lots d'un wagon, f.a.b. destination, par rail; son, gru rouge et gru blanc, en sacs de 100 livres, lots d'un wagon, f.a.b. à la meunerie, Winnipeg: Vancouver—farine, lots d'un wagon ou wagons mixtes, f.a.b. à destination, par rail; Minneapolis—lots d'un wagon, prompt livraison.

Les prix de la farine et des issues de meunerie à Montréal et Toronto sont les cotes du jeudi de la semaine où tombait le 15 du mois; les prix ailleurs au Canada sont ceux du 15 du mois. Les prix à Minneapolis sont ceux du vendredi le plus rapproché du milieu du mois.

Item and market	October Octobre	November Novembre	December Décembre	Produit et marché
	\$	\$	\$	
<b>Flour:</b>				<b>Farine:</b>
First patents, Montreal .....	cwt. 6.20	6.20	6.20	1 <sup>re</sup> patente, Montréal
Ontario winter wheat delivered Montreal ...	" 5.80	5.80	6.00	Blé d'hiver d'Ontario livré à Montréal
First patents, Toronto .....	" 6.20	6.20	6.20	1 <sup>re</sup> patente, Toronto
Fancy patents, Winnipeg .....	" 6.20	6.20	6.20	Patente de fantaisie, Winnipeg
First patents, Vancouver .....	" 6.50	6.50	6.50	1 <sup>re</sup> patente, Vancouver
Spring family, Minneapolis .....	" 7.20	7.20	7.20	Famille des blés de printemps, Minneapolis
<b>Bran:</b>				<b>Son:</b>
Montreal <sup>1</sup> .....	ton 42.25	44.25	47.25	Montréal <sup>1</sup>
Toronto <sup>1</sup> .....	" 42.25	44.25	47.25	Toronto <sup>1</sup>
Winnipeg .....	" 35.00	35.00	42.00	Winnipeg
Minneapolis .....	" 34.00-34.50	39.00-39.50	41.00-41.50	Minneapolis
<b>Shorts:</b>				<b>Gru rouge:</b>
Montreal <sup>1</sup> .....	ton 45.25	46.25	49.25	Montréal <sup>1</sup>
Toronto <sup>1</sup> .....	" 45.25	46.25	49.25	Toronto <sup>1</sup>
Winnipeg .....	" 39.00	39.00	43.00	Winnipeg
Minneapolis .....	" 33.50-34.00	38.50-39.00	40.50-41.00	Minneapolis
<b>Middlings:</b>				<b>Gru blanc:</b>
Montreal <sup>1</sup> .....	ton 54.25	53.25	53.25	Montréal <sup>1</sup>
Toronto <sup>1</sup> .....	" 54.25	53.25	53.25	Toronto <sup>1</sup>
Winnipeg .....	" 46.00	46.00	44.00	Winnipeg

<sup>1</sup> Prices do not include government freight assistance payments.<sup>1</sup> Les prix ne comprennent pas des allocations pour frais de transport payés par le gouvernement fédéral.

**TABLE 7. Weighted Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets, October-December, 1959**

**TABLEAU 7. Moyennes pondérées des prix mensuels, par cwt, du bétail sur les principaux marchés canadiens, octobre-décembre 1959**

Source: Marketing Service, Canada Department of Agriculture  
Source: Service des marchés, ministère fédéral de l'Agriculture

Market	October — Octobre	November — Novembre	December — Décembre	Marché
	\$	\$	\$	
<b>Cattle (All grades):</b>				<b>Bêtes à cornes (toutes classes):</b>
Montreal .....	15.89	15.56	14.98	Montréal
Toronto .....	20.52	20.09	19.68	Toronto
Winnipeg .....	17.61	17.30	17.63	Winnipeg
Calgary .....	20.18	17.91	18.34	Calgary
Edmonton .....	17.69	17.08	17.49	Edmonton
Moose Jaw .....	17.68	15.96	16.12	Moose-Jaw
<b>Calves (All grades):</b>				<b>Veaux (toutes classes):</b>
Montreal .....	20.09	19.57	21.21	Montréal
Toronto .....	24.93	23.27	25.61	Toronto
Winnipeg .....	22.00	20.96	22.92	Winnipeg
Calgary .....	21.80	21.09	20.47	Calgary
Edmonton .....	20.76	19.23	19.35	Edmonton
Moose Jaw .....	21.91	19.38	19.54	Moose-Jaw
<b>Hogs (B1 dressed):</b>				<b>Porcs (B1 habillés):</b>
Montreal .....	23.20	22.77	22.84	Montréal
Toronto .....	22.77	22.65	22.69	Toronto
Winnipeg .....	20.54	20.50	20.50	Winnipeg
Calgary .....	19.35	19.41	19.49	Calgary
Edmonton .....	19.47	19.37	19.38	Edmonton
Moose Jaw .....	19.15	19.15	19.15	Moose-Jaw
<b>Sheep and lambs (All grades):</b>				<b>Moutons et agneaux (toutes classes):</b>
Montreal .....	15.74	16.87	15.15	Montréal
Toronto .....	18.01	18.10	17.42	Toronto
Winnipeg .....	15.81	15.22	15.67	Winnipeg
Calgary .....	14.18	14.58	13.75	Calgary
Edmonton .....	14.58	14.56	15.13	Edmonton
Moose Jaw .....	14.40	13.61	13.39	Moose-Jaw

**TABLE 8. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Chicago, U.S.A., October-December, 1959**

**TABLEAU 8. Moyenne mensuelle des prix du bétail, par cwt, à Chicago, É.-U., octobre-décembre, 1959**

Source: Agricultural Marketing Service, United States Department of Agriculture  
Source: Service des marchés, département de l'Agriculture des États-Unis

Class and grade	October — Octobre	November — Novembre	December — Décembre	Classe et qualité
	\$	\$	\$	
<b>Cattle and Calves:</b>				<b>Bovins:</b>
Beef steers, prime .....	28.32	27.94	27.22	Bouvillons de boucherie, surchoix
Beef steers, choice .....	27.19	26.53	25.57	Bouvillons de boucherie, choix
Beef steers, good .....	25.96	25.19	23.87	Bouvillons de boucherie, bons
Vealers, choice .....	—	—	29.50	Veaux de lait, choix
Stocker and feeder steers, average price, all weights <sup>1</sup> .....	24.41	23.34	22.51	Bouvillons de long et de court engraissement, prix moyens, tous poids <sup>1</sup> .
Hogs, average price, all purchases .....	12.60	12.19	11.19	Porcs, prix moyens, tous achats
Lambs, choice .....	20.52	19.26	17.84	Agneaux, choix

<sup>1</sup> Kansas City.

<sup>1</sup> Kansas City.

TABLE 9. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets, October-December, 1959

TABLEAU 9. Moyenne des cours mensuels (par cwt) du bétail sur les principaux marchés canadiens, octobre-décembre 1959

Source: Marketing Service, Canada Department of Agriculture

Source: Service des marchés, ministère fédéral de l'Agriculture

Market, class and grade	October — Octobre	November — Novembre	December — Décembre	Marché, classe et qualité
	\$	\$	\$	
<b>Montreal:</b>				<b>Montréal:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good .....	24.36	24.15	24.23	Bons
Medium .....	22.42	22.06	22.55	Moyens
Common .....	18.90	18.57	18.96	Communs
Heifers:				Génisses:
Good .....	19.48	18.79	18.69	Bonnes
Medium .....	17.96	17.48	17.49	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice .....	<sup>1</sup>	24.00	23.25	Choix
Good .....	20.08	21.00	20.00	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	30.05	28.17	29.67	Bons et de choix
Common and medium .....	23.22	21.52	22.99	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good .....	16.58	15.89	16.14	Bonnes
Medium .....	15.30	14.67	14.92	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	18.33	18.18	18.54	Bons
Hogs:				Porcs:
B1 dressed .....	23.20	22.77	22.84	B1 habillés
Feeders .....	17.00	17.67	17.00	D'engraissement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	19.56	19.55	19.05	Bons
Common .....	13.87	15.66	16.00	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	6.71	5.97	6.57	Bons
<b>Toronto:</b>				<b>Toronto:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good .....	24.50	25.33	23.64	Bons
Medium .....	22.40	22.60	21.58	Moyens
Common .....	19.61	17.97	17.50	Communs
Heifers:				Génisses:
Good .....	21.88	22.64	22.39	Bonnes
Medium .....	20.18	19.50	19.50	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice .....	27.50	27.50	26.92	Choix
Good .....	25.50	25.29	24.78	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	32.25	31.63	33.81	Bons et de choix
Common and medium .....	24.54	24.51	26.12	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good .....	15.37	14.67	14.76	Bonnes
Medium .....	14.31	13.65	13.92	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	17.65	17.32	17.69	Bons
Feeders steers:				Bouvillons de court engraissement:
Good .....	24.04	23.50	23.59	Bons
Common .....	20.56	19.00	18.14	Communs

<sup>1</sup> No quotations.<sup>1</sup> Aucun prix coté.

**TABLE 9. Average Monthly Prices per Cwt, of Livestock at Principal Canadian Markets,  
October-December, 1959 — Continued**

**TABLEAU 9. Moyenne des cours mensuels (par cwt) du bétail sur les principaux marchés canadiens,  
octobre-décembre 1959 — suite**

Market, class and grade	October — Octobre	November — Novembre	December — Décembre	Marché, classe et qualité
	\$	\$	\$	
<b>Toronto — Concluded:</b>				<b>Toronto — fin:</b>
Hogs:				Pores:
B1 dressed .....	22.77	22.65	22.69	B1 habillés
Feeders .....	<sup>1</sup>	<sup>1</sup>	<sup>1</sup>	D'engraissement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	19.60	19.55	19.86	Bons
Common .....	16.54	16.00	14.14	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	9.00	9.00	8.97	Bons
<b>Winnipeg:</b>				<b>Winnipeg:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good .....	23.91	23.42	22.54	Bons
Medium .....	21.60	21.33	20.63	Moyens
Common .....	18.04	17.97	17.18	Communs
Heifers: ..				Génisses:
Good .....	21.24	20.79	20.76	Bonnes
Medium .....	18.13	17.66	16.22	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice .....	23.93	24.07	23.12	Choix
Good .....	22.92	23.32	22.37	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	26.25	28.52	32.38	Bons et de choix
Common and medium .....	20.35	23.19	25.80	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good .....	14.75	13.49	14.55	Bonnes
Medium .....	13.41	12.46	13.44	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	16.22	16.01	16.13	Bons
Feeder steers:				Bouvillons de court engraissement:
Good .....	20.99	20.36	20.43	Bons
Common .....	17.43	17.45	18.12	Communs
Feeder heifers:				Génisses d'engraissement:
Good .....	18.92	16.91	15.98	Bonnes
Common .....	16.08	14.87	14.54	Communes
Hogs:				Pores:
B1 dressed .....	20.54	20.50	20.50	B1 habillés
Feeders .....	11.63	12.39	12.00	D'engraissement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	16.81	16.80	16.81	Bons
Common .....	15.61	15.58	15.75	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	4.57	4.58	4.86	Bons
<b>Calgary:</b>				<b>Calgary:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good .....	24.59	24.06	22.58	Bons
Medium .....	22.92	22.27	20.95	Moyens
Common .....	20.15	19.88	18.96	Communs

<sup>1</sup> No quotations.

<sup>1</sup> Aucun prix coté.

TABLE 9. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets,  
October-December, 1959 — ContinuedTABLEAU 9. Moyenne des cours mensuels (par cwt) du bétail sur les principaux marchés canadiens,  
octobre-décembre 1959 — suite

Market, class and grade	October — Octobre	November — Novembre	December — Décembre	Marché, classe et qualité
\$	\$	\$		
<b>Calgary — Concluded:</b>				<b>Calgary — fin:</b>
Heifers:				Génisses:
Good .....	22.32	20.90	19.46	Bonnes
Medium .....	20.14	18.75	18.16	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice .....	22.73	20.83	19.94	Choix
Good .....	21.64	19.36	18.59	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	21.57	20.19	20.50	Bons et de choix
Common and medium .....	17.86	16.48	17.04	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good .....	15.29	13.63	13.90	Bonnes
Medium .....	13.95	12.64	12.85	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	15.65	15.48	15.09	Bons
Feeder steers:				Bouvillons de court engraissement:
Good .....	21.71	21.00	21.24	Bons
Common .....	17.91	17.02	17.36	Communs
Feeder heifers:				Génisses d'engraisement:
Good .....	19.06	16.33	16.54	Bonnes
Common .....	15.34	13.56	13.89	Communes
Hogs:				Porcs:
B 1 dressed .....	19.35	19.41	19.49	B 1 habillés
Feeders .....	11.77	13.02	12.10	D'engraisement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	16.11	15.88	15.98	Bons
Common .....	14.35	14.48	12.86	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	5.88	3.49	3.88	Bons
<b>Edmonton:</b>				<b>Edmonton:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good .....	23.37	23.20	21.92	Bons
Medium .....	20.22	20.52	19.88	Moyens
Common .....	17.59	17.44	17.13	Communs
Heifers:				Génisses:
Good .....	20.37	20.27	18.94	Bonnes
Medium .....	17.83	16.72	16.97	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice .....	23.20	23.26	22.49	Choix
Good .....	22.80	21.85	21.18	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	20.78	20.57	20.25	Bons et de choix
Common and medium .....	16.84	16.13	16.84	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good .....	13.45	13.00	13.01	Bonnes
Medium .....	12.48	12.01	12.17	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	15.20	14.71	14.81	Bons

**TABLE 9. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets,  
October-December, 1959 — Concluded**

**TABLEAU 9. Moyenne des cours mensuels (par cwt) du bétail sur les principaux marchés canadiens,  
octobre-décembre 1959 — fin**

Market, Class and Grade	October — Octobre	November — Novembre	December — Décembre	Marché, classe et qualité
	\$	\$	\$	
<b>Edmonton — Concluded:</b>				<b>Edmonton — fin:</b>
Feeder steers:				Bouvillons de court engraissement:
Good .....	21.32	20.16	20.16	Bons
Common .....	17.30	17.27	16.86	Communs
Feeder heifers:				Génisses d'engraissement:
Good .....	15.69	14.56	14.06	Bonnes
Common .....	13.23	13.23	12.66	Communes
Hogs:				Porcs:
B 1 dressed .....	19.47	19.37	19.38	B 1 habillés
Feeders .....	14.26	12.95	13.12	D'engraissement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	16.20	16.23	16.49	Bons
Common .....	14.80	14.64	14.88	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	7.94	7.63	8.74	Bons
<b>Moose Jaw:</b>				<b>Moose-Jaw:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good .....	23.08	22.95	22.20	Bons
Medium .....	21.63	21.51	20.45	Moyens
Common .....	20.25	19.18	18.32	Communs
Heifers:				Génisses:
Good .....	21.48	20.77	19.83	Bonnes
Medium .....	19.25	18.35	18.04	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice .....	22.62	22.28	<sup>1</sup>	Choix
Good .....	21.86	21.16	20.06	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	20.95	20.54	20.57	Bons et de choix
Common and medium .....	18.89	17.50	17.25	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good .....	13.60	12.63	12.71	Bonnes
Medium .....	12.67	11.71	11.49	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	14.22	14.09	13.98	Bons
Feeder steers:				Bouvillons de court engraissement:
Good .....	21.03	19.94	19.61	Bons
Common .....	18.39	17.00	16.76	Communs
Feeder heifers:				Génisses d'engraissement:
Good .....	16.22	15.10	15.09	Bonnes
Common .....	14.07	13.34	12.96	Communes
Hogs:				Porcs:
B 1 dressed .....	19.15	19.15	19.15	B 1 habillés
Feeders .....	<sup>1</sup>	<sup>1</sup>	12.10	D'engraissement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	15.20	15.67	16.50	Bons
Common .....	14.23	14.33	14.73	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	14.37	4.50	6.50	Bons

<sup>1</sup> No quotations.<sup>1</sup> Aucun prix coté.

TABLE 10. Average Wholesale Prices of Produce at Principal Canadian Markets, by Month, October-December, 1959

TABLEAU 10. Prix de gros moyens des produits sur les principaux marchés canadiens, par mois, octobre-décembre, 1959

Item and market		October — Octobre	November — Novembre	December — Décembre	Dénrée et marché	
		\$	\$	\$		
<b>Maritime centres:</b>						
Hams, smoked boneless, not fully cooked ....	lb.	.723	.708	.688	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages .....	"	.658	.654	.646	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality .....	"	.471	.456	.451	"	Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice .....	"	.376	.351	.406	"	Agneau, carcasses, choix
Lard, 1 lb. cartons .....	"	.140	.154	.158	"	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, creamery, first grade .....	"	.655	.675	.685	"	Beurre, 1 <sup>re</sup> qualité de crèmerie, 1 <sup>re</sup> qualité
Cheese .....	"	.425	.435	.435	"	Fromage
Eggs, grade A, large .....	doz.	.574	.569	.455	douz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, No. 1 .....	75 lb.	2.184	2.362	2.325	75 liv.	Pommes de terre, n° 1
<b>Montréal:</b>						
Hams, smoked, boneless not fully cooked ....	lb.	.668	.659	.634	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages .....	"	.638	.636	.627	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality .....	"	.424	.430	.428	"	Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice .....	"	.366	.336	.433	"	Agneau, carcasses, choix
Lard, 1 lb. cartons .....	"	.139	.146	.146	"	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter first grade, creamery prints .....	"	.645	.647	.652	"	Beurre, 1 <sup>re</sup> qualité de crèmerie, en pains
Cheese, white, No. 1, 30 lb. lots .....	"	.530	.530	.510	"	Fromage, blanc n° 1, meules de 30 liv.
Eggs, grade A, large .....	doz.	.566	.520	.406	douz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, No. 1 .....	75 lb.	2.056	2.150	2.165	75 liv.	Pommes de terre, n° 1
<b>Toronto:</b>						
Hams, smoked, boneless, not fully cooked ....	lb.	.649	.634	.620	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages .....	"	.611	.598	.589	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality .....	"	.429	.418	.416	"	Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice .....	"	.358	.343	.424	"	Agneau, carcasses, choix
Lard, 1 lb. cartons .....	"	.137	.154	.147	"	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamery prints .....	"	.662	.665	.666	"	Beurre, 1 <sup>re</sup> qualité de crèmerie, en pains
Cheese, new, large, coloured, No. 1 .....	"	.395	.410	.390	"	Fromage, nouveau, grosses meules, coloré n° 1
Eggs, grade A, large .....	doz.	.541	.490	.374	douz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, No. 1 .....	75 lb.	1.950	2.456	2.450	75 liv.	Pommes de terre, n° 1
<b>Winnipeg:</b>						
Hams, smoked, boneless, not fully cooked ....	lb.	.676	.675	.659	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages .....	"	.591	.585	.569	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality .....	"	.403	.387	.378	"	Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice .....	"	.354	.336	.366	"	Agneau, carcasses, choix
Lard, 1 lb. cartons .....	"	.126	.136	.119	"	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamery prints .....	"	.660	.670	.670	"	Beurre, 1 <sup>re</sup> qualité, de crèmerie, en pains
Cheese .....	"	.460	.460	.460	"	Fromage
Eggs, grade A, large .....	doz.	.445	.410	.309	douz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, No. 2 .....	75 lb.	2.512	2.875	2.000	75 liv.	Pommes de terre, n° 2
<b>Regina:</b>						
Butter, first grade, creamery prints .....	lb.	.660	.660	.660	liv.	Beurre, 1 <sup>re</sup> qualité, de crèmerie, en pains
Cheese, triplets, Ontario, new .....	"	.490	.490	.490	"	Fromage, liers, Ontario, nouveau
Eggs, grade A, large .....	doz.	.479	.474	.313	douz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, Gems .....	100 lb.	3.438	3.619	4.130	100 liv.	Pommes de terre, gems
<b>Edmonton:</b>						
Hams, smoked, boneless, not fully cooked ..	lb.	.640	.633	.623	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages .....	"	.631	.623	.605	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality .....	"	.402	.398	.391	"	Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice .....	"	.347	.338	.346	"	Agneau, carcasses, choix
Lard, 1 lb. cartons .....	"	.128	.142	.124	"	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamery prints .....	"	.660	.660	.660	"	Beurre, 1 <sup>re</sup> qualité, de crèmerie, en pains
Eggs, grade A, large .....	doz.	.505	.512	.354	douz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, Gems .....	100 lb.	2.981	3.425	3.485	100 liv.	Pommes de terre, gems
<b>Vancouver:</b>						
Hams, smoked boneless, not fully cooked ....	lb.	.666	.654	.633	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages .....	"	.622	.610	.607	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality .....	"	.438	.417	.407	"	Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale
Lamb carcass .....	"	.392	.360	.380	"	Agneau, carcasses
Lard, 1 lb. cartons .....	"	.120	.134	.130	"	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamery prints .....	"	.670	.670	.670	"	Beurre, 1 <sup>re</sup> qualité, de crèmerie, en pains
Cheese, large, coloured .....	"	.470	.470	.490	"	Fromage, grosses meules, coloré
Eggs, grade A, large .....	doz.	.530	.518	.455	douz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, Gems .....	100 lb.	3.194	3.469	3.575	100 liv.	Pommes de terre, gems





CANADA



INDEX TO VOLUME 52 OF THE QUARTERLY BULLETIN  
OF AGRICULTURAL STATISTICS

1959

INDEX DU VOLUME 52 DU BULLETIN TRIMESTRIEL  
DE LA STATISTIQUE AGRICOLE

PREPARED IN THE AGRICULTURE DIVISION AND ISSUED  
AS A SUPPLEMENT TO THE  
QUARTERLY BULLETINS OF AGRICULTURAL STATISTICS  
FOR THE YEAR 1959

ÉTABLI À LA DIVISION DE L'AGRICULTURE  
ET PUBLIÉ EN SUPPLÉMENT DES BULLETINS TRIMESTRIELS DE LA  
STATISTIQUE AGRICOLE DE L'ANNÉE 1959

*Published by Authority of*  
The Honourable Gordon Churchill  
Minister of Trade and Commerce

*Publication autorisée par*  
l'honorable Gordon Churchill  
ministre du Commerce

DOMINION BUREAU OF STATISTICS  
Agriculture Division

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE  
Division de l'agriculture

April - 1960 - Avril  
5501-501



# INDEX

	Page		Page
Acreage intentions, field crops and summerfallow .....	37-42	Buckwheat, acreages, 1957-58.....	30-33
Agricultural commodities, disposition and domestic disappearance .....	229-31	1959 .....	237-8
exports .....	209	disposition and domestic disappearance .....	229
Agricultural conditions, quarterly review of .....		production, 1957-58 .....	30-33
5-6, 101-2, 159-60, 227-8		September forecast, 1959 .....	182-3
Agricultural produce, prices .....	85-95, 144-54, 211-21, 269-79	November estimate, 1959 .....	237-8
Agricultural production, index numbers of physical volume of .....	102-4	values of production .....	30-33
Agricultural products, index numbers of farm prices of .....		Buildings and machinery, farm, depreciation charges ....	10-19
26-7, 105, 167, 232		Butter, disposition of supply.....	67, 231
Alfalfa seed, production and values, 1957 and 1958.....	138-9	domestic disappearance, 1957-58 .....	67
Apples, disposition and domestic disappearance .....	230	1956-58 .....	231
exports .....	209	monthly, 1958 and 1959 .....	70, 126, 198, 263
production, 1957 and 1958 .....	201-2	exports .....	209
first estimate, 1959 .....	132-3	prices, at farm .....	66
third estimate, 1959 .....	198-200	at principal markets .....	95, 154, 221, 279
latest 1958 and fourth estimate, 1959 .....	264-5	production and supply, 1957-58 .....	67
stocks in storage .....	78	1956-58 .....	231
values of production .....	201-2	monthly, 1958 and 1959 .....	70, 126, 198, 263
Apricots, production, 1957 and 1958 .....	201-2	stocks in storage.....	78
first estimate, 1959 .....	132-3	Butterfat, prices, farm .....	66
third estimate, 1959 .....	198-200		
latest 1958 and fourth estimate, 1959 .....	264-5		
values of production .....	201-2		
Asparagus, acreages and production, 1957 and 1958 .....	134-6		
acreages, 1959 .....	203-4		
under contract for processing .....	137		
Bacon, prices .....	95, 154, 221, 279	Cabbage, acreages and production .....	134-6, 203-4
Barley, acreages, 1957-58 .....	29-36	stocks in storage.....	78
1959 .....	237-40	Calves, numbers, on farms, at December 1 .....	53-4
acreage and production on summerfallow and stubble, Prairie Provinces, 1958 and 1959 .....	246-8	at June 1.....	192-3
disposition and domestic disappearance .....	229	prices, at Canadian markets .....	90-4, 150-3, 216-20, 274-8
mill grindings, 1956-58 .....	55	at Chicago .....	90, 149, 216, 274
by months, 1959 .....	50-1, 122, 190-1, 255	values, farm .....	256, 259-60
prices, in store Fort William-Port Arthur .....		Capital, value of, farm .....	23-6
87-8, 146-7, 213-14, 271-2		Carrots, acreages and production .....	134-6, 203-4
Minneapolis .....	89, 148, 215, 273	stocks in storage.....	78
production, 1957-58.....	29-36	Carryover stocks of grains at July 31 .....	188-90
August forecast, 1959 .....	180-1	Cattle, numbers, on farms, at December 1.....	53-4
September forecast, 1959 .....	182-4	at June 1.....	192-3
November estimate, 1959.....	237-40	prices, at Canadian markets .....	90-4, 150-3, 216-20, 274-8
stocks, at March 31 .....	48	at Chicago .....	90, 149, 216, 274
at July 31.....	188-90	values, farm .....	256, 259-60
in store and transit, weekly .....	51, 122, 190, 250	Cauliflower, acreages and production .....	134-6, 203-4
values of production.....	29-36	Celery, acreages and production.....	134-6, 203-4
Beans, dry acreages, 1957-58 .....	30, 32	stocks in storage.....	78
1959 .....	237-8	Cheese, disposition of supply.....	67, 231
disposition and domestic disappearance.....	229	domestic disappearance, 1957-58 .....	67
production, 1957-58 .....	30, 32	1956-58 .....	231
September forecast, 1959 .....	182-3	quarterly, 1958 and 1959 .....	70, 126, 198, 263
November estimate, 1959.....	237-8	exports .....	209
values of production.....	30, 32	prices, at principal markets .....	95, 154, 221, 279
Beans, snap, acreages and production .....	134-6, 203-4	production and supply, 1957-58 .....	67
under contract for processing .....	137	1956-58 .....	231
(See also "Soybeans".)		quarterly, 1958 and 1959 .....	70, 126, 198, 263
Beef, disposition and domestic disappearance .....	58-9, 231	stocks in storage.....	78
exports .....	58-9, 209	Cherries, production, 1957-58.....	201-2
prices .....	95, 154, 221, 279	first estimate, 1959.....	132-3
stocks in storage .....	78	third estimate, 1959 .....	199-200
Beekeepers, numbers of .....	73, 266	latest 1958 and fourth estimate, 1959 .....	264-5
Bees, numbers of colonies .....	73, 266	values of production .....	201-2
Beeswax—see "Honey and wax"		Clover seed, production and values, 1957 and 1958 .....	138-9
Beets, acreages and production .....	134-6, 203-4	Cold-storage holdings of food commodities.....	78
(See also "Sugar beets".)		Concentrated milk products—See "Milk condensed", "Milk evaporated" and "Milk powder".	
Blueberries, production and values .....	201-2	Condition of over-winter crops at May 31 .....	120
Bran, prices.....	89, 148, 215, 273	of winter wheat and fall rye at October 31 .....	249
production, calendar years 1956-58 .....	50	(See also "Crop reports".)	
crop years 1957-58 and 1958-59.....	254	Consumption, eggs .....	127
by months, 1959 .....	51, 122, 191, 255	meats and lard .....	58-9
		poultry meat .....	130
		tobacco products .....	142
		Corn, fodder, acreages, 1957-58 .....	30-5
		1959.....	237-40
		production, 1957-58 .....	30-5
		September forecast, 1959 .....	182-4
		November estimate, 1959 .....	237-40

## Page

Corn—Concluded:	
values of production .....	30-5
Corn, shelled, acreages, 1957-58 .....	30-5
1959 .....	237-8
disposition and domestic disappearance .....	229
prices, at Chicago .....	89, 148, 215, 273
production, 1957-58 .....	30-35
September forecast, 1959 .....	182-3
November estimate, 1959 .....	237-8
values of production .....	30-35
Corn, sweet, acreages and production .....	134-6, 203-4
under contract for processing .....	137
Cows, numbers, on farms, at December 1 .....	53-4
at June 1 .....	192-3
values, farm .....	256, 259-60
Crop-reporting calendar, 1959 .....	96
Crop reports re-seasonal conditions, field crops .....	110-16, 168-75
Dairying, income from .....	64-5
review of, annual, 1958 .....	60-1
quarterly, 1959 .....	68, 123, 196-7, 261
Dairy products, disposition of supply .....	67
domestic disappearance, 1957-58 .....	67
quarterly, 1958 and 1959 .....	70, 126, 198, 263
prices, at farm .....	66
production and supply, 1957-58 .....	67
quarterly, 1958 and 1959 .....	70, 126, 198, 263
Disposition, agricultural commodities, specified .....	229-31
poultry meat .....	127
Domestic disappearance, agricultural commodities, specified .....	130
dairy products, 1957-58 .....	67
quarterly, 1958 and 1959 .....	70, 126, 198, 263
eggs .....	127
meats and lard .....	58-9
poultry meat .....	130
tobacco products .....	142
wool .....	71
Duck meat, disappearance .....	130
production and value, total .....	129
Ducks, numbers, on farms, at December 1 .....	53-4
at June 1 .....	192-3
values, farm .....	258-60
Eggs, consumption .....	127
domestic disappearance .....	127
exports .....	209
prices .....	95, 154, 221, 279
production .....	128
income from .....	131
value of .....	127-8
production and value, total .....	127
stocks in storage .....	78
Expenses, farm operation .....	10-19
Feeds, price indexes .....	254
production, supply and domestic disappearance .....	253
high-protein, supplies .....	50
(See also "Millfeeds".)	
Fertilizers, exports .....	80-3
imports .....	79
production .....	79
sales .....	80-3
Field crops, acreage intentions .....	39-41
acreages, by provinces, 1956-58 .....	29
by provinces and crops, 1957-58 .....	29-35
1959 .....	236-40
disposition and domestic disappearance .....	229-30
exports and imports (values) .....	206-8

## Field crops—Concluded:

prices, farm .....	29-35
production, 1957-58 .....	29-35
August forecast, 1959 .....	180-1
September forecast, 1959 .....	182-4
November estimate, 1959 .....	236-40
values of production, by provinces .....	29
by provinces and crops .....	29-35
Field roots, acreages, 1957-58 .....	30-3
1959 .....	237-8
disposition and domestic disappearance .....	229
production, 1957-58 .....	30-3
September forecast, 1959 .....	182-3
November estimate, 1959 .....	237-8
values of production .....	30-3
Flaxseed, acreages, 1957-58 .....	30-5
1959 .....	237-40
crushings .....	49
disposition and domestic disappearance .....	229
prices .....	88, 147, 214, 272
production, 1957-58 .....	30-5
August forecast, 1959 .....	180-1
September forecast, 1959 .....	182-4
November estimate, 1959 .....	237-40
stocks, at March 31 .....	48
at July 31 .....	188-90
in store and in transit, weekly .....	51, 122, 190, 250
values of production .....	30-5
Flour, prices .....	89, 148, 215, 273
production .....	50-1, 122, 190-1, 255
Fowl and chicken meat, disappearance .....	130
production and value, total .....	129
Fruits, prices, farm .....	201-2
production, 1957-58 .....	201-2
first estimate, 1959 .....	132-3
third estimate, 1959 .....	199-200
latest 1958 and fourth estimate, 1959 .....	264-5
stocks in storage .....	78
values of production .....	201-2
Fur farming, numbers of farms .....	74
number of animals on farms .....	74
value of pelts produced .....	74
Geese, numbers, on farms, at December 1 .....	53-4
at June 1 .....	192-3
values, farm .....	258-60
Goose meat, disappearance .....	130
production and value, total .....	129
Grain crops, Prairie Provinces, acreages, 1957-58 .....	36
1959 .....	240
by crop districts, 1958 and 1959 .....	185
production, 1957-58 .....	36
August forecast, 1959 .....	181
September forecast, 1959 .....	184
November estimate, 1959 .....	240
(See also "Field Crops".)	
Grain elevators, capacity of .....	45-6
Grains, mill grindings .....	50-1, 122, 190-1, 255
prices, in store Fort William-Port Arthur or Vancouver .....	85-8, 144-7, 211-14, 269-72
at United States markets .....	89, 148, 215, 273
stocks, at March 31 .....	47-8
at July 31 .....	188-90
in store and in transit, weekly .....	51, 122, 190, 250
Grapes, production, 1957 and 1958 .....	201-2
first estimate, 1959 .....	132-3
third estimate, 1959 .....	199-200
latest 1958 and fourth estimate, 1959 .....	264-5
values of production .....	201-2
Grass seed, production and values, 1957 and 1958 .....	138-9
Hams, prices .....	95, 154, 221, 279
Harvest, progress of, at November 1 .....	242-6

	Page		Page
Hay - Concluded:		Maple products, disposition and domestic disappearance	230
Hay, acreages, 1957-58 .....	30-5	exports .....	205
1959 .....	237-40	imports .....	205
disposition and domestic disappearance .....	229	production .....	204-5
production, 1957-58 .....	30-5	Meats, disposition and domestic disappearance .....	58-9
August forecast, 1959 .....	180-1	exports .....	209
September forecast, 1959 .....	182-4	prices .....	95, 154, 221, 279
November estimate, 1959 .....	237-40	stocks in storage .....	78
values of production .....	30-5	Meteorological records .....	84, 143, 210, 268
winterkilling and condition at May 31 .....	120	Middlings, prices .....	89, 148, 215, 273
Hens and chickens, numbers, on farms, at December 1 ..	53-4	production, calendar years 1956-58 .....	50
at June 1 .....	192-3	crop years 1957-58 and 1958-59 .....	254
values, farm .....	258-60	by months, 1959 .....	51, 122, 191, 255
Hog-barley ratio .....	254	Milk, condensed, disposition of supply .....	67
Hogs, farrowings .....	55, 194-5	domestic disappearance, 1957-58 .....	67
numbers, on farms, at December 1 .....	53-4	quarterly, 1958 and 1959 .....	70, 126, 198, 263
at March 1 .....	56	exports .....	209
at June 1 .....	192-3	production and supply, 1957-58 .....	67
at September 1 .....	195	quarterly, 1958 and 1959 .....	70, 126, 198, 263
prices, at Canadian markets .....	90-4, 149-53, 216-20, 274-8	Milk, evaporated, disposition of supply .....	67
at Chicago .....	90, 149, 216, 274	domestic disappearance, 1957-58 .....	67
values, farm .....	257, 259-60	1956-58 .....	231
Honey, disposition and domestic disappearance .....	230	quarterly, 1958 and 1959 .....	70, 126, 198, 263
production, 1957-58 .....	73	exports .....	209
preliminary estimate, 1959 .....	266	production and supply, 1957-58 .....	67
values of production .....	73	1956-58 .....	231
Honey and wax, values of production .....	73	quarterly, 1958 and 1959 .....	70, 126, 198, 263
Hops, acreages, production and value .....	267	stocks in storage .....	78
Horses, numbers, on farms, at December 1 .....	53-4	Milk, fluid, prices .....	66
at June 1 .....	192-3	production, 1957-58 .....	62
values, farm .....	257, 259-60	quarterly, 1958 and 1959 .....	69, 124, 197, 262
		utilization of production, 1954-58 (percentages) ....	61
		1957-58 .....	62-3
		quarterly, 1958 and 1959 .....	69, 124-5, 197, 262
		values of production, 1957-58 .....	64-5
		Milk powder, disposition of supply .....	67
		domestic disappearance, 1957-58 .....	67
		quarterly, 1958 and 1959 .....	70, 126, 198, 263
		exports .....	209
		production and supply, 1957-58 .....	67
		quarterly, 1958 and 1959 .....	70, 126, 198, 263
		stocks in storage .....	78
		Ice cream, disposition of supply .....	67
		domestic disappearance, 1957-58 .....	67
		quarterly, 1958 and 1959 .....	70, 126, 198, 263
		production and supply, 1957-58 .....	67
		quarterly, 1958 and 1959 .....	70, 126, 198, 263
		Income, cash, from farm products, 1926-58 .....	21
		by provinces and by commodities, 1957-58 .....	21-2
		January-March, 1957-59 .....	108-10
		January-June, 1957-59 .....	165-6
		January-September, 1957-59 .....	233-5
		from dairying .....	64-5
		from eggs and poultry meat .....	131
		in kind, to persons on farms .....	10-19
		net, of farm operators .....	9-19
		Index numbers of farm prices of agricultural products ....	26-7, 105, 167, 232
		of physical volume of agricultural production .....	102-4
		of wholesale feed and animal prices .....	254
		Lamb, prices .....	95, 154, 221, 279
		(See also "Mutton and lamb".)	
		Lambs - see "Sheep and lambs".	
		Land, preparation for crop .....	249
		Lard, domestic disappearance .....	59, 231
		prices .....	95, 154, 221, 279
		stocks in storage .....	78
		Lettuce, acreages and production .....	134-6, 203-4
		Livestock, numbers, on farms, at December 1 .....	53-4
		at June 1 .....	192-3
		prices, at Canadian markets .....	90-4, 150-3, 216-20, 274-8
		at Chicago .....	90, 149, 216, 274
		values, farm .....	256-60
		Livestock and products, price indexes .....	254
		values of exports and imports .....	206-8
		Loganberries, production, 1957-58 .....	201-2
		first estimate, 1959 .....	132-3
		third estimate, 1959 .....	199-200
		latest 1958 and fourth estimate, 1959 .....	264-5
		values of production .....	201-2
		Oatmeal and rolled oats, production .....	50-1, 122, 191, 255
		Oats, acreages, 1957-58 .....	29-35
		1959 .....	237-9
		disposition and domestic disappearance .....	229
		mill grindings, 1956-58 .....	50
		by months, 1959 .....	50, 122, 190, 255
		prices, in store Fort William-Port Arthur	
		87-8, 146-7, 213-14, 271-2	
		Chicago and Minneapolis .....	89, 148, 215, 273

	Page		Page
Oats—Concluded:		Raspberries, production, 1957-58.....	201-2
production, 1957-58 .....	29-35	first estimate, 1959 .....	132-3
August forecast, 1959 .....	180-1	third estimate, 1959.....	199-200
September forecast, 1959 .....	182-4	latest 1958 and fourth estimate, 1959.....	264-5
November estimate, 1959 .....	237-9	values of production .....	201-2
stocks, at March 31 .....	47-8	Rye, acreages, 1957-58 .....	30-5
at July 31 .....	188-90	1959 .....	237-9
in store and in transit, weekly .....	51, 122, 190, 250	disposition and domestic disappearance .....	229
values of production .....	29-35	fall seedlings and condition at October 31 .....	249
Offals, meat, disappearance.....	59	prices, in store Fort William-Port Arthur .....	88, 147, 214, 272
Onions, acreages and production.....	134-5	Minneapolis.....	89, 148, 215, 273
stocks in storage .....	78	production, 1957-58 .....	30-5
		August forecast, 1959 .....	180-1
		September forecast, 1959 .....	182-4
		November estimate, 1959 .....	237-9
		stocks, at March 31 .....	48
		at July 31 .....	188-90
		in store and in transit, weekly .....	51, 122, 190, 250
		values of production .....	30-5
		winterkilling and condition at May 31.....	120
Peaches, disposition and domestic disappearance.....	230		
production, 1957-58 .....	201-2	Safflower seed, acreages and production, 1958-59 .....	182-3
first estimate, 1959 .....	132-3	November estimate.....	237-9
third estimate, 1959.....	199-200	Seed crops, forage, production and values, 1957 and 1958 .....	138-9
latest 1958 and fourth estimate, 1959.....	264-5	oil-bearing, crushings .....	49
values of production .....	201-2	(For acreages, production and values, see "Flaxseed",	
Pears, disposition and domestic disappearance .....	230	"Soybeans", "Rapeseed" and "Sunflower seed").	
production, 1957-58 .....	201-2	Seeding, spring, percentages completed at May 31.....	121
first estimate, 1959 .....	132-3	Sheep, numbers shorn .....	72
third estimate, 1959.....	199-200	Sheep and lambs, numbers, on farms, at December 1 .....	53-4
latest 1958 and fourth estimate, 1959.....	264-5	at June 1 .....	192-3
values of production .....	201-2	prices, at Canadian markets.....	90-4, 150-3, 216-20, 274-8
Peas, dry, acreages, 1957-58 .....	30-5	at Chicago.....	90, 149, 216, 274
1959 .....	237-40	values, farm .....	257, 259-60
disposition and domestic disappearance .....	229	Shorts, prices .....	89, 148, 215, 273
production, 1957-58 .....	30-5	production, calendar years 1956-58 .....	50
September forecast, 1959 .....	182-4	crop years 1957-58 and 1958-59 .....	254
November estimate, 1959 .....	237-40	by months, 1959 .....	51, 122, 191, 255
values of production .....	30-5	Soybeans, acreages, 1957-58 .....	30, 32-3
Peas, green, acreages and production .....	134-5	1959 .....	237-8
under contract for processing.....	137	crushings.....	49
Pigs, born and saved.....	55, 194	production, 1957-58 .....	30, 32-3
Plums and prunes, production, 1957-58.....	201-2	September forecast, 1959 .....	182-3
first estimate, 1959 .....	132-3	November estimate, 1959 .....	237-8
third estimate, 1959.....	199-200	values of production .....	30, 32-3
latest 1958 and fourth estimate, 1959.....	264-5	Spinach, acreages and production .....	134-5, 203-4
values of production .....	201-2	Stocks — See "Cold-storage holdings" and "Grain	
Pork disposition and domestic disappearance.....	59, 231	stocks".	
exports.....	209	Strawberries, disposition and domestic disappearance ..	230
prices — see "Hams" and "Bacon".		production, 1957-58 .....	201-2
stocks in storage .....	78	first estimate, 1959 .....	132-3
Potatoes, acreages, 1957-58.....	30-5	third estimate, 1959 .....	199-200
1959 .....	237-40	latest 1958 and fourth estimate, 1959.....	264-5
disposition and domestic disappearance .....	229	values of production .....	201-2
prices .....	95, 154, 221, 279	Stubble, acreage on, Prairie Provinces .....	43-4
production, 1957-58 .....	30-5	Sugar beets, acreages, 1957-58 .....	30, 32-3, 35
August forecast, 1959 .....	180-1	1959 .....	237-9
September forecast, 1959 .....	182-4	disposition and domestic disappearance .....	230
November estimate, 1959 .....	237-40	production, 1957-58 .....	30, 32-3, 35
stocks in storage .....	78	September forecast, 1959 .....	182-4
values of production .....	30-5	November estimate, 1959 .....	237-9
Poultry, numbers, on farms, at December 1 .....	53-4	values of production .....	30, 32-3, 35
at June 1 .....	192-3	Sugar, raw, stocks, receipts, meltings and sales .....	75
values, farm .....	250-2	refined, stocks, manufactures and sales .....	76-7
Poultry meat, disposition and domestic disappearance .....	130, 231	Summerfallow, acreage intentions .....	39-41
production, disposition of.....	130	acreage on, Prairie Provinces .....	43-4
income from.....	131	acreages, Prairie Provinces, by crop districts .....	185
production and value, total.....	129	Sunflower seed, acreages, 1957-58 .....	30, 33, 35
stocks in storage .....	78	1959 .....	237-9
Precipitation, at experimental farms.....	84, 143, 210, 268	production, 1957-58 .....	30, 33, 35
at stations in Prairie Provinces .....	116-19, 176-8	September forecast, 1959 .....	182-4
		November estimate, 1959 .....	237-9
		values of production .....	30, 33, 35
Rapeseed, acreages, 1957-58 .....	30, 33-5		
1959 .....	237-9		
production, 1957-58 .....	30, 33-5		
August forecast, 1959 .....	180-1		
September forecast, 1959 .....	182-4		
November estimate, 1959 .....	237-9		
values of production .....	30, 33-5		

	Page
Temperatures at experimental farms.....	84, 143, 210, 268
Tobacco, acreages and production.....	140-1
disposition per capita of products of.....	142
exports .....	142
imports .....	142
prices .....	140-1
used in manufacture .....	141
values of production.....	140-1
Tomatoes, acreages and production.....	134-5, 203-4
under contract for processing .....	136-7
Trade, external, in products of farm origin (values) .....	206-8
(See also exports and imports of items) .....	
Turkey meat, disappearance .....	130
production and value, total .....	129
Turkeys, numbers, on farms, at December 1.....	53-4
at June 1 .....	192-3
at August 1 .....	196
values, farm.....	258-60
Values farm capital .....	23-6
Veal, consumption, disposition and domestic disappearance .....	58-9, 231
stocks in storage .....	78
Vegetables, acreages and production .....	134-5, 203-4
under contract for processing .....	136-7
stocks in storage .....	78
Visible supplies of grains .....	51, 122, 190, 250

	Page
Wage rates of farm labour .....	6-7, 106-7, 161-2
Wheat, acreages, 1957-58 .....	29-35
1959 .....	236-40
disposition and domestic disappearance .....	229
exports.....	209
fall seedings and condition at October 31 .....	249
grading and quality .....	186
mill grindings, 1956-58 .....	50
by months, 1959 .....	50-1, 122, 190-1, 255
prices, in store Fort William-Port Arthur or Vancouver .....	85-6, 144-5, 211-12, 269-70
Kansas City and Minneapolis.....	89, 148, 215, 273
production, 1957-58 .....	29-35
August forecast, 1959 .....	180-1
September forecast, 1959 .....	182-4
November estimate, 1959 .....	236-40
stocks, at March 31 .....	47-8
at July 31 .....	188-90
in store and in transit, weekly.....	51, 122, 190, 250
values of production .....	29-35
winterkilling and condition at May 31.....	120
Wheat, durum, acreages.....	240
production, September forecast, 1959 .....	184
November estimate, 1959 .....	240
Wool, disposition and domestic disappearance .....	71-2
exports and imports .....	71
prices.....	72
production .....	71-2
value .....	72

# INDEX

	Page		Page
Abeilles, nombre de colonies.....	73, 266	Blé—fin:	
Abricots, production, 1957-1958 .....	201-2	par mois, 1959.....	50-1, 122, 190-1, 255
première estimation, 1959 .....	132-3	prix, Fort-William—Port-Arthur ou Vancouver	
troisième estimation de 1959 .....	198-200	85-6, 144-5, 211-12, 269-70	
dernière estimation de 1958 et quatrième de 1959 .....	264-5	Kansas City et Minneapolis.....	89, 148, 215, 273
valeur de la production .....	201-2	production, 1957-1958 .....	29-35
Agneau, prix .....	95, 154, 221, 279	estimation de novembre 1959.....	236-40
(Voir aussi "Mouton et agneau").		production, prévisions de septembre 1959.....	182-4
Aliments pour animaux, à haute teneur en protéine,		valeur de la production.....	29-35
approvisionnement.....	50	semailles d'automne et état le 31 octobre.....	249
indices des prix .....	254	stocks, le 31 mars.....	47-8
production, approvisionnements et disparition		le 31 juillet .....	188-90
domestique .....	253	en entrepôt et en transit, par semaine.....	51, 122, 190, 250
(Voir aussi "Issues de meunerie").		superficie, 1957-58 .....	29-35
Apiculteurs, nombre.....	73, 266	1959.....	236-40
Asperges, superficie et production, 1957 et 1958.....	134-6	Bleuets, production et valeur .....	201-2
à l'entreprise pour le conditionnement .....	137	Boeuf, disposition et disparition domestique .....	58-9
superficie, 1959 .....	203-4	exportations .....	58-9, 209
Avoine, approvisionnements, disposition et disparition		prix .....	95, 154, 221, 279
domestique .....	229	stocks en entrepôt.....	78
mouture, 1956-1958.....	50		
par mois, 1959 .....	50, 122, 190, 255	Canards, dans les fermes, le 1 <sup>er</sup> décembre.....	53-4
prix, en entrepôt à Fort-William-Port-Arthur		le 1 <sup>er</sup> juin.....	192-3
Chicago et Minneapolis .....	87-8, 146-7, 213-14, 271-2	valeur fermière.....	258-60
production, 1957-1958 .....	89, 148, 215, 273	viande, disparition .....	130
estimation de novembre 1959 .....	29-35	production et valeur, total .....	129
prévisions d'août 1959 .....	237-9	Capital, valeur des fermes .....	23-6
prévisions de septembre 1959 .....	180-1	Carottes, superficie et production .....	134-6, 203-4
valeur de la production .....	182-4	stocks en entrepôt.....	78
stocks au 31 juillet .....	188-90	Céleri, superficie et production .....	134-6, 203-4
stocks au 31 mars .....	47-8	stocks en entrepôt.....	78
en entrepôt et en transit, par semaine .....	51, 122, 190, 250	Céréales, mouture .....	50-1, 122, 190-1, 255
superficie, 1957-1958.....	29-35	prix, Fort-William—Port Arthur ou Vancouver	
1959 .....	237-9	85-8, 144-7, 211-14, 269-72	
		marchés des États-Unis .....	89, 148, 215, 273
		stocks, le 31 mars .....	47-8
		le 31 juillet .....	188-90
		en entrepôt et en transit par semaine.....	51, 122, 190, 250
		Céréales mélangées, production, 1957-1958 .....	30-5
		estimation de novembre 1959.....	237-40
		prévisions d'août 1959 .....	180-1
		prévisions de septembre 1959 .....	182-4
		superficie, 1957 et 1958 .....	30-5
		valeur de la production.....	30-5
		Cerises, production, 1957 et 1958 .....	201-2
		première estimation, 1959 .....	132-3
		troisième estimation, 1959.....	199-200
		dernière estimation de 1958 et quatrième de 1959 .....	264-5
		valeur de la production .....	201-2
		Chaumes, superficie, Provinces des Prairies.....	43-4
		Chevaux, dans les fermes, le 1 <sup>er</sup> décembre .....	53-4
		le 1 <sup>er</sup> juin .....	192-3
		valeur fermière.....	257, 259-60
		Choufleur, superficie et production .....	134-6, 203-4
		Choux, stocks en entrepôt .....	78
		superficie et production .....	134-6, 203-4
		Cire d'abeilles (Voir Miel)	
		Colza (graine), production et valeur, 1957-1958 .....	30, 33-5
		estimations, novembre 1959 .....	237-9
		estimation, septembre 1959 .....	182-4
		prévisions d'août 1959 .....	180-1
		superficie, 1957-1958 .....	30, 33-5
		1959.....	237-9
		Commerce extérieur, produits agricoles (valeur) .....	206-8
		Crème glacée, disparition domestique, 1957-1958 .....	67
		trimestrielle, 1958-1959 .....	70, 126, 198, 263
		production et approvisionnement, 1957-1958 .....	67
		trimestrielle, 1958 et 1959.....	70, 126, 198, 263
		Denrées agricoles, disposition et disparition domestique	229-31
		exportations .....	209
Bacon, prix .....	95, 154, 221, 279		
Bestiaux, dans les fermes, le 1 <sup>er</sup> décembre .....	53-4		
le 1 <sup>er</sup> juin .....	192-3		
prix, marchés canadiens .....	90-4, 150-3, 216-20, 274-8		
à Chicago .....	90, 149, 216, 274		
valeur fermière .....	256-60		
Bêtes à cornes, dans les fermes, le 1 <sup>er</sup> décembre .....	53-4		
le 1 <sup>er</sup> juin .....	192-3		
prix marchés canadiens.....	90-4, 150-3, 216-20, 274-8		
à Chicago .....	90, 149, 216, 274		
valeur fermière .....	256-60		
Betteraves, superficie et production.....	134-6, 203-4		
Betteraves à sucre, disposition et disparition domes-			
tique.....	230		
production et valeur, 1957-1958 .....	30, 32-3, 35		
estimation de novembre 1959 .....	237-9		
prévisions de septembre 1959.....	182-4		
superficie, 1957-1958.....	30, 32-3, 35		
1959 .....	237-9		
Beurre, disparition domestique, 1957-1958.....	67		
1956-1958.....	231		
mensuelle, 1958-1959.....	70, 126, 198, 263		
exportations .....	209		
gras de, prix fermier .....	66		
prix, à la ferme .....	66		
aux principaux marchés .....	95, 154, 221, 279		
production et approvisionnement, 1957-1958 .....	67		
1956-1958.....	231		
mensuelle, 1958-1959.....	70, 126, 198, 263		
stocks en entrepôt .....	78		
Blé, classement et qualité .....	186		
disposition et disparition domestique.....	229		
durum, superficie .....	240		
exportations .....	209		
hivernement et état le 31 mai.....	120		
mouture, 1956-1958.....	50		

	Page		Page
Dindes, dans les fermes, le 1 <sup>er</sup> décembre .....	53-4	Haricots secs, disposition et disparition domestique ....	229
le 1 <sup>er</sup> juin .....	192-3	production et valeur, 1957 et 1958 .....	30, 32
au 1 <sup>er</sup> août .....	196	prévisions et estimations, 1959 .....	182-3, 237-8
valeur fermière .....	258-60	superficie, 1957 et 1958 .....	30, 32
		1959 .....	182-3, 237-8
Élévateurs à grain, capacité d'entreposage .....	45-6	Herbe (graines), production et valeur, 1957 et 1958 .....	138-9
Engrais, exportations et importations .....	79, 80-3	Houblon, superficie, production et valeur .....	266
production .....	79		
ventes .....	80-3	Industrie laitière, .....	
Épinards, superficie et production .....	134-5, 203-4	produits, disparition domestique, 1957 et 1958 .....	67
Érable, produits, disposition et disparition domestique ..	230	trimestrielle, 1958-1959 .....	70, 126, 198, 263
exportations et importations .....	205	prix, à la ferme .....	66
production .....	204-5	revenu .....	64-5
		revue annuelle, 1958 .....	60-1
Farine, prix .....	89, 148, 215, 273	trimestrielle 1959 .....	68, 123, 196-7, 261
production .....	50-1, 122, 190-1, 255	Issues de meunerie, exportations et importations .....	253
Fève soya, broyage .....	49	prix .....	89, 148, 215, 273
production et valeur, 1957-1958 .....	30, 32-3	production, années civiles, 1956-1958 .....	50
1959 .....	237-8	campagnes 1947-1948 à 1958-1959 .....	253
estimation, novembre 1959 .....	237-8	par mois, 1959 .....	51, 122, 191, 255
prévisions, septembre 1959 .....	182-3	Issues de viande, disparition .....	59
superficie, 1957 et 1958 .....	30, 32-3		
Foin, disposition et disparition domestique .....	229	Jachères, superficie projetée .....	39-41
état, le 31 mai .....	120	superficie, Provinces des Prairies .....	43-4
production, 1957-1958 .....	30-5	Prairies, superficie, par région agricole .....	185
prévisions et estimations, 1959 .....	180-4, 237-40	Jambon, prix .....	95, 154, 221, 279
superficie, 1957 et 1958 .....	30-5		
1959 .....	237-40	Laine, disposition et disparition domestique .....	71-2
Fourrure, nombre de fermes à .....	74	exportations et importations .....	71
nombre d'animaux dans les fermes .....	74	prix et valeur .....	72
valeur des animaux à fourrure vendus et des peaux		production .....	71-2
produites .....	74	Lait (condensé), disposition des approvisionnements .....	67
Fraises, disposition et disparition domestique .....	230	trimestrielle, 1958 et 1959 .....	70, 126, 198, 263
production, 1957-1958 .....	201-2	exportations .....	209
prévisions et estimations, 1959 .....	132-3, 199-200, 264-5	production et approvisionnement, 1957-1958 .....	67
Framboises, production, 1957-1958 .....	201-2	trimestrielle, 1958 et 1959 .....	70, 126, 198, 263
prévisions et estimations, 1959 .....	132-3, 199-200, 264-5	Lait (évapouré), disposition des approvisionnements .....	67
Fromage, disparition domestique, 1957-1958 .....	67	disparition domestique, 1957-1958 .....	67
1956-1958 .....	231	1956-1958 .....	231
production trimestrielle, 1958-1959 .....	70, 126, 198, 263	trimestrielle, 1958 et 1959 .....	70, 126, 198, 263
exportations .....	209	exportations .....	209
aux principaux marchés .....	95, 154, 221, 279	production et approvisionnement, 1957-1958 .....	67
production et approvisionnement, 1957-1958 .....	67	1956-1958 .....	231
stocks en entrepôt .....	78	trimestrielle, 1958-1959 .....	70, 126, 198, 263
Fruits, prix fermiers .....	201-2	stocks en entrepôt .....	78
production, 1957-1958 .....	201-2	Lait (liquide), prix .....	66
prévisions et estimations, 1959 .....	132-3, 199-200, 264-5	production, 1957-1958 .....	62
stocks en entrepôt .....	78	trimestrielle, 1958 et 1959 .....	69, 124, 197, 262
		utilisation (pourcentages) 1954-1958 .....	61
Grain, élevateurs, capacité d'entreposage .....	45-6	1957-1958 .....	62-3
Graine de carthame, superficies et production, .....		trimestrielle, 1958-1959 .....	69, 124-5, 197, 262
1958-1959 .....	182-83	valeur, 1957-1958 .....	64-5
estimation de novembre .....	237-39	Lait (poudre), disposition des approvisionnements .....	67
Graines de semence, fourragères, production et valeur,		disparition domestique, 1957-1958 .....	67
1957 et 1958 .....	138-9	trimestrielle, 1958 et 1959 .....	70, 126, 198, 263
Graines oléagineuses, broyage .....	49	exportations .....	209
Grandes cultures, disposition et disparition domestique	229-30	production et approvisionnement, 1957-1958 .....	67
exportations et importations (valeur) .....	206-8	trimestrielle, 1958 et 1959 .....	70, 126, 198, 263
prix fermiers .....	29-35	stocks en entrepôt .....	78
production, 1957-1958 .....	29-35	Laitue, superficie et production .....	134-6, 203-4
prévisions et estimations, 1959 .....	180-4, 236-40	Légumes, superficie et production .....	134-5, 203-4
superficie, par province et par culture 1957-1958 .....	29-35	superficie commandée .....	136-7
Gru (blanc et rouge), prix .....	89, 148, 215, 273	stocks en entrepôt .....	78
production, années civiles, 1956-1958 .....	50	Lin (graine), broyage .....	49
campagnes, 1957-1958 et 1958-1959 .....	254	disposition et disparition domestique .....	229
par mois, 1959 .....	51, 122, 191, 255	prix .....	88, 147, 214, 272
		production, 1957-1958 .....	30-5
Haricots, superficie commandée .....	137	prévisions et estimations, 1959 .....	180-4, 237-40
superficie et production .....	134-6, 203-4	valeur .....	30-5
		stocks, le 31 mars .....	48
		le 31 juillet .....	188-90
		en entrepôt et en transit, par semaine .....	51, 122, 190, 250
		superficie, 1957 et 1958 .....	30-5
		1959 .....	237-40
		Luzerne (graines), production et valeur, 1957 et 1958 .....	138-9

	Page		Page
Mais à grain, disposition et disparition domestique.....	229	Plantes-racines, disposition et disparition domestique..	229
prix, à Chicago.....	89, 148, 215, 273	production et valeur, 1957-1958.....	30-3
production et valeur, 1957 et 1958 .....	30-5	prévisions et estimations, 1959 .....	182-3, 237-8
prévisions et estimations, 1959.....	182-3, 237-8	superficie, 1957-1958 .....	30-3
superficie, 1957 et 1958 .....	30-5	1959.....	237-8
1959 .....	237-8	Poires, disposition et disparition domestique .....	230
Mais fourrager, production et valeur, 1957 et 1958.....	30-5	production et valeur, 1957-1958 .....	201-2
prévisions et estimations, 1959.....	182-4, 237-40	prévisions et estimations, 1959 .....	132-3, 199-200, 264-5
superficie, 1957 et 1958 .....	30-5	Pois secs, disposition et disparition domestique .....	229
1959 .....	237-40	production et valeur, 1957-1958.....	30-5
Mais sucré, superficie et production .....	134-6, 203-4	prévisions et estimations, 1959 .....	182-4, 237-40
Meunerie, broyages et production.....	50-1, 122, 190-1, 255	superficie, 1957-1958 .....	30-5
Miel, disposition et disparition domestique.....	230	Pois verts, superficie et production .....	134-5
production, 1957 et 1958.....	73	superficie commandée.....	137
estimation provisoire, 1959 .....	266	Pommes, disposition et disparition domestique .....	230
Moisson, progrès de la, au 1 <sup>er</sup> novembre .....	242-6	exportations .....	209
Moutarde, graine de, estimations de septembre, 1959 ..	182-4	production et valeur, 1957 et 1958 .....	201-2
estimations de novembre, 1959 .....	237-9	prévisions et estimations, 1959 .....	132-3, 198-200, 264-5
prévisions d'août 1959 .....	180-1	stocks en entrepôt.....	78
production et valeur, 1957 et 1958 .....	30, 33, 35	Pommes de terre, disposition et disparition domestique ..	229
superficie, 1957 et 1958 .....	30, 33, 35	prix .....	95, 154, 221, 279
Mouton et agneau, disposition et disparition domestique	59	production et valeur, 1957-1958.....	30-5
stocks en entrepôt.....	78	prévisions et estimations, 1959 .....	180-4, 237-40
Moutons et agneaux, dans les fermes, le 1 <sup>er</sup> decembre ..	53-4	stocks en entrepôt.....	78
le 1 <sup>er</sup> juin .....	192-3	superficie, 1957-1958 .....	30-5
prix, marchés canadiens .....	90-4, 150-3, 216-20, 274-8	1959.....	237-40
à Chicago .....	90, 149, 216, 274	Porc, disposition et disparition domestique .....	59, 231
valeur fermière .....	257, 259-60	exportations .....	209
Mûres de Logan, production, 1957 et 1958 .....	201-2	prix (Voir Jambon et Bacon)	
prévisions et estimations, 1959.....	132-3, 199-200, 264-5	stocks en entrepôt.....	78
valeur de la production .....	201-2	Porc, dans les fermes, le 1 <sup>er</sup> decembre.....	53-4
		au 1 <sup>er</sup> mars .....	56
Nombres-indices des prix fermiers des produits agricoles	26-7, 105, 167, 232	au 1 <sup>er</sup> juin .....	192-3
Nombres-indices du volume physique de la production		au 1 <sup>er</sup> septembre .....	195
agricole .....	102-4	prix, marchés canadiens.....	90-4, 149-53, 216-20, 274-8
des prix de gros des aliments pour animaux et des		à Chicago .....	90, 149, 216, 274
animaux de ferme .....	254	production porcine.....	55, 194-5
		valeur fermière .....	257, 259-60
Oeufs, consommation.....	127	Poules et poulets, dans les fermes, le 1 <sup>er</sup> decembre ...	53-4
disparition domestique .....	127	le 1 <sup>er</sup> juin .....	192-3
exportations .....	209	valeur fermière .....	258-60
prix.....	95, 154, 221, 279	Précipitation, fermes expérimentales,	
production .....	128	Canada .....	84, 143, 210, 268
revenu .....	131	Prairies.....	116-19, 176-8
valeur.....	127-8	Produits agricoles, nombres-indices des prix agricoles	26-7, 105, 167, 232
production et valeur, total .....	127	Provende (Voir Aliments pour animaux et Issues de	
stocks en entrepôt.....	78	meunerie.)	
Oies, dans les fermes, le 1 <sup>er</sup> decembre .....	53-4	Prunes et pruneaux, production et valeur, 1957 et 1958	201-2
le 1 <sup>er</sup> juin .....	192-3	prévisions et estimations, 1959 .....	132-3, 199-200, 264-5
valeur fermière .....	258-60	Raisins agricoles, état saisonnier, grandes cultures	110-16, 168-75
viande, disparition .....	130	Revenu monétaire des fermes, 1926-1958.....	21
production et valeur, total .....	129	par province et denrée, 1957-1958 .....	21-2
Oignons, stocks en entrepôt.....	78	janvier-mars, 1957-1959 .....	108-10
superficie et production .....	134-5	janvier-juin, 1957-1959 .....	165-6
Orge, disposition et disparition domestique .....	229	janvier-septembre, 1957-1959.....	233-5
mouture, 1956-1958.....	50	en nature .....	10-19
par mois, 1959 .....	50-1, 122, 190-1, 255	net .....	9-19
prix en entrepôt, Fort-William et Port-Arthur	87-8, 146-7, 213-14, 271-2	provenant du lait .....	64-5
production, 1957-1958 .....	29-36	des produits avicoles .....	131
prévisions et estimations, 1959.....	180-4, 237-40	Revue trimestrielle de la situation agricole	5-6, 101-2, 159-60, 227-8
valeur .....	29-36		
stocks, le 31 mars .....	48	Saindoux, disparition domestique .....	59, 231
le 31 juillet .....	188-90	prix .....	95, 154, 221, 279
en entrepôt et en transit, par semaine .....	51, 122, 190, 250	stocks en entrepôt.....	78
superficie, 1957-1958.....	29-36	Salaires agricoles .....	6-7, 106-7, 161-2
1959 .....	237-40	Sarrasin, disposition et disparition domestique .....	229
superficie et production des jachères et des champs		production et valeur, 1957-1958.....	30-33
de chaume, Provinces de Prairies.....	246-8	prévisions et estimations, 1959 .....	182-3, 237-8

	Page		Page
Sarrasin --fin:		Température (en degrés), fermes expérimentales	84, 143, 210, 268
superficie, 1957-1958 .....	30-3	Tomates, superficie et production .....	134-5, 203-4
1959 .....	237-8	superficie commandée .....	136-7
Seigle, disposition et disparition domestique .....	229	Tournesol (graine), production et valeur,	
hivernement et état le 31 mars .....	48	1957 et 1958 .....	30, 33, 35
prix, en entrepôt, Fort-William et Port-Arthur		estimation de novembre 1959 .....	237-9
88, 147, 214, 272		prévisions pour septembre .....	182-4
Minneapolis .....	89, 148, 215, 273	superficie, 1957 et 1958 .....	30, 33, 35
production, 1957-1958 .....	30-5	1959 .....	237-9
prévisions et estimations, 1959 .....	180-4, 237-9	Trèfle (graine), production et valeur, 1957 et 1958 .....	138-9
valeur .....	30-5		
semailles d'automne et état le 31 octobre .....	249		
stocks, le 31 mars .....	48		
le 31 juillet .....	188-90		
en entrepôt et en transit, par semaine .....	51, 122, 190, 250		
superficie, 1957-1958 .....	30-5		
1959 .....	237-9		
Semences du printemps, progrès proportionnel au 31 mai	121	Vaches dans les fermes, le 1 <sup>er</sup> décembre .....	53-4
Son, prix .....	89, 148, 215, 273	le 1 <sup>er</sup> juin .....	192-3
production, années civiles, 1956-1958 .....	50	valeur fermière .....	256, 259-60
campagnes, 1957-1958 et 1958-1959 .....	254	Valeur des fermes, capital .....	23-6
par mois, 1959 .....	51, 122, 191, 255	Veau, consommation, disposition et disparition domes-	
Soya, broyage .....	49	tique .....	58-9, 231
production et valeur, 1957-1958 .....	30, 32-3	stocks en entrepôt .....	78
prévisions et estimations, 1959 .....	182-3, 237-8	Veaux, dans les fermes, le 1 <sup>er</sup> décembre .....	53-4
superficie, 1957 et 1958 .....	30, 32-3	le 1 <sup>er</sup> juin .....	192-3
1959 .....	237-8	prix, marchés canadiens .....	90-4, 150-3, 216-20, 274-8
Sucre, brut, stocks, arrivages, cuites et ventes .....	75-7	à Chicago .....	90, 149, 216, 274
Superficies (Voir chaque culture.)		valeur fermière .....	256, 259-60
Superficies projetées, grandes cultures et jachères .....	37-42	Viandes, disposition et disparition domestique .....	58-9
		exportations .....	209
		prix .....	95, 154, 221, 279
		stocks en entrepôt .....	78
		Volaille, viande de disposition et disparition domes-	
Tabac, disposition par personne des produits du .....	142	tique .....	130, 231
exportations et importations .....	142	production, disposition de la .....	130
ouvré .....	141	revenu .....	131
prix .....	140-1	production et valeur, total .....	129
superficie, production .....	140-1	stocks en entrepôt .....	78



CATALOGUE No.

21-003

QUARTERLY - TRIMESTRIEL

Canada. Statistics, Bureau of  
185



CANADA

# QUARTERLY BULLETIN OF AGRICULTURAL STATISTICS

---

## BULLETIN TRIMESTRIEL DE LA STATISTIQUE AGRICOLE

V. 55, no. 1-3  
JANUARY—MARCH

---

JANVIER—MARS

1960



DOMINION BUREAU OF STATISTICS  
Agriculture Division

---

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE  
Division de l'Agriculture



DOMINION BUREAU OF STATISTICS — BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE

Agriculture Division — Division de l'agriculture

QUARTERLY BULLETIN  
OF AGRICULTURAL STATISTICS

---

BULLETIN TRIMESTRIEL  
DE LA STATISTIQUE AGRICOLE

JANUARY—MARCH

---

JANVIER—MARS

1960

*Published by Authority of*

The Honourable Gordon Churchill, Minister of Trade and Commerce

---

*Publication autorisée par*

l'honorable Gordon Churchill, ministre du Commerce

June - 1960 - Juin  
5501-501

Price: \$4.00 per year  
Prix: \$4.00 par année

Vol. 53—No. 1  
Vol. 53 — n° 1

THE QUEEN'S PRINTER AND CONTROLLER OF STATIONERY  
L'IMPRIMEUR DE LA REINE, CONTRÔLEUR DE LA PAPETERIE  
OTTAWA, 1960



## TABLE OF CONTENTS

	Page
Review of Agricultural Conditions .....	5
<b>Farm Finance:</b>	
Farm Wages as at January 15 .....	6
Farm Net Income .....	8
Farm Cash Income, 1959 .....	21
Index Numbers of Farm Prices of Agricultural Products .....	25
<b>Field Crops:</b>	
Acreages, Production and Values of Principal Field Crops, 1958 and 1959 .....	28
Intended Acreages of Principal Field Crops and Summerfallow, 1960 .....	38
Progress of Harvesting, Prairie Provinces .....	40
Storage Capacity of Canadian Grain Elevators .....	41
Stocks of Grain in Store .....	43
Oilseed Crushings .....	44
Supplies of High-Protein Feeds .....	45
Grindings and Output of Flour Mills .....	46
Weekly Visible Supplies of Canadian Grains .....	47
<b>Livestock, Poultry and Livestock Products:</b>	
December 1 Survey of Livestock and Poultry:	
Numbers of Livestock and Poultry on Farms .....	49
Fall Pig Crop .....	51
March 1 Pig Survey .....	52
Output and Disappearance of Meats and Lard .....	53
Dairying—(a) Annual Review, 1959 .....	56
(b) Quarterly Review, January-March, 1960 .....	64
Production, Value, Disposition and Domestic Disappearance of Wool .....	67
<b>Special Crops and Enterprises:</b>	
Stocks, Manufactures and Sales of Sugar .....	68
Storage Holdings of Food Commodities .....	71
Fur Farming—Number of Farms, Value of Animals, and Value of Animals Sold and Pelts Produced .....	72
Manufactures, Sales, Exports and Imports of Fertilizers .....	73
Meteorological Records .....	78
Prices of Agricultural Produce .....	79
Crop-Reporting Calendar, 1960 .....	90

## TABLE DES MATIÈRES

	Page
Revue de la situation agricole .....	5
<b>Finances agricoles:</b>	
Salaires agricoles au 15 janvier .....	6
Revenu net des fermes .....	8
Revenu monétaire des fermes, 1959 .....	21
Nombres-indices des prix dans la ferme des produits agricoles .....	25
<b>Grandes cultures:</b>	
Superficie, production et valeur des principales grandes cultures, 1958 et 1959 .....	28
Superficie projetée des principales grandes cultures et des jachères, 1960 .....	38
Progrès de la moisson, Province des prairies .....	40
Capacité d'emmagasinage des élévateurs à grain canadiens .....	41
Stocks de céréales en magasin .....	43
Broyage de graines oléagineuses .....	44
Approvisionnements d'aliments à haut teneur de protéine pour animaux .....	45
Mouture et rendement des moulins à farine .....	46
Approvisionnements visibles hebdomadaires de grain canadien .....	47
<b>Bétail, volaille et produits du bétail:</b>	
Relevé du bétail et de la volaille, 1 <sup>er</sup> décembre:	
Nombre de bestiaux et de volailles dans les fermes .....	49
Mises bas (porcs) d'automne .....	51
Nombre de porcs le 1 <sup>er</sup> mars .....	52
Production et disparition de viande et de saindoux .....	53
Industrie laitière—(a) Revue annuelle, 1959 .....	56
(b) Revue trimestrielle, janvier-mars, 1960 .....	64
Production, valeur, écoulement et disparition domestique de laine .....	67
<b>Cultures et entreprises spéciales:</b>	
Sucre: stocks, fabrication et ventes .....	68
Stocks de denrées alimentaires dans les entrepôts .....	71
Fermes à fourrure: nombre de fermes, valeur des animaux à fourrure et valeur des animaux vendus et des peaux produites .....	72
Fabrication, ventes, exportations et importations d'engrais chimiques .....	73
Données météorologiques .....	78
Prix des produits agricoles .....	79
Programme des rapports agricoles, 1960 .....	90

### SYMBOLS

The interpretation of the symbols used in the tables throughout this publication is as follows:

- .. figures not available.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- <sup>p</sup> preliminary figures.
- <sup>r</sup> revised figures.

### SIGNES CONVENTIONNELS

Signification des signes utilisés dans les tableaux de la présente publication:

- .. nombres indisponibles.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- <sup>p</sup> nombres provisoires.
- <sup>r</sup> nombres rectifiés.

## REVIEW OF AGRICULTURAL CONDITIONS, JANUARY - MARCH, 1960

Total net income of Canadian farmers from farming operations was estimated at 1,191.9 million dollars for 1959, 161.2 million dollars below the 1958 revised estimate but 133.6 million dollars higher than the 1957 estimate of 1,058.3 million dollars. Increased operating expenses and depreciation charges, together with smaller supplementary payments and a decline in farm cash income accounted for most of the reduction in realized net income between 1958 and 1959.

Returns to farmers from the sale of farm products, coupled with participation payments from previous years' grain crops, net cash advances on farm-stored grains and deficiency payments made under the present farm price support program, totalled 2,786.0 million dollars in 1959. This estimate was slightly below the revised estimate of 2,813.3 million dollars for 1958. Supplementary payments, totalling 22 million dollars for 1959, were well below the 60 million dollars recorded a year earlier.

Farm operating expenses and depreciation charges in 1959 were estimated at 1,890.5 million dollars, 5.3 per cent above the revised figure of 1,795.8 million for 1958 and 10.8 per cent above the 1957 level of 1,706.4 million dollars. Each expense item included in the farm accounts was larger in 1959 than in 1958, with the greatest increase being attributed to purchased feeds.

The number of cattle and calves on farms in Canada at December 1, 1959 was almost 4 per cent greater than a year earlier. The total of 10,489,000 was higher than any previous December estimate. There was a continued build-up in the number of beef cows and an appreciable increase in calf inventory. The number of sheep and lambs, at 1,188,000, also increased about 4 per cent over the same period but there was a further decrease of 7 per cent in the number of horses.

Following more than a year of very heavy hog output a significant sell-off commenced in the last half of 1959 and at December 1 numbers of hogs on farms were estimated at 6,417,000, a decrease of 7 per cent from December 1, 1958. The quarterly hog survey of March 1 indicated continued reduction and numbers were 16 per cent below year earlier totals. Farrowings in the December 1959 to February 1960 period were 21 per cent lower than for the corresponding period in the previous year.

Production of meats (beef, veal, mutton, lamb, pork and edible offal) from animals slaughtered in Canada totalled 2,661 million pounds in 1959, compared to 2,453 million pounds in 1958 and a 1951-55 average of 2,074 million pounds. Increased pork production in 1959 more than offset decreases in beef and veal. Exports of meats, on the basis of cold dressed carcass weight, amounted to almost 125 million pounds, a decrease of 24 million pounds from 1958 but about the same as average annual total meat exports in the years 1951 to 1955. Per capita disappearance of the red meats during 1959 is estimated at 143.3 pounds, 5.3 pounds more per capita than in 1958 and 9.5 pounds above the 1951-1955 average.

During the January to March quarter, inspected slaughter of cattle was 17.7 per cent greater in 1959 than in 1958, calf slaughter was up 9.4 per cent in numbers but with increased average carcass weight the increase in total processed weight was about 18 per cent. Inspected slaughter of hogs and of sheep and lambs was down 10.8 and 8.6 per cent respectively but, with lighter average carcass weights than last year, the meat output of both was about 14 per cent less.

Milk production was about 6 per cent greater than in the first quarter of 1959. The number of milk cows on farms and the percentage in production were slightly higher than last

## REVUE DE LA SITUATION AGRICOLE, JANVIER - MARS 1960

Les exploitations agricoles des cultivateurs canadiens ont rapporté à ceux-ci, en 1959, un revenu global net évalué à \$1,191,900,000, soit \$161,200,000 de moins que l'évaluation rectifiée de 1958, mais \$133,600,000 de plus que les \$1,058,300,000 de 1957. L'augmentation des frais d'exploitation et de dépréciation, les paiements supplémentaires moins élevés et la diminution du revenu monétaire sont surtout les facteurs qui ont contribué à la baisse du revenu net entre 1958 et 1959.

La vente des produits agricoles, les paiements de participation provenant des récoltes de céréales d'années antérieures, les avances nettes à l'égard des céréales emmagasinées dans les fermes et les paiements d'appoint effectués en vertu du programme actuel de soutien des prix ont rapporté au cultivateur la somme de \$2,786 millions en 1959. La présente estimation est légèrement inférieure aux \$2,813,300,000 de 1958. Les paiements supplémentaires, qui se sont établis à 22 millions de dollars en 1959, ont été bien inférieurs aux 60 millions de dollars versés l'année précédente.

Les frais d'exploitation et de dépréciation en 1959 ont été évalués à \$1,890,500,000, soit à 5.3 p. 100 de plus que le chiffre rectifié de \$1,795,800,000 en 1958, et 10.8 p. 100 de plus que les \$1,706,400,000 de 1957. Chaque poste des dépenses compris dans les comptes agricoles a été plus élevé en 1959 qu'en 1958, alors que la plus grande augmentation s'est produite au chapitre des achats de provende.

Le nombre de bovins et veaux dans les fermes au Canada au 1er décembre 1959 était de près de 4 p. 100 plus élevé qu'il y a un an. On l'estimait à 10,489,000, soit le total le plus élevé qui se soit vu jusqu'ici en décembre. Le nombre de vaches à boucherie allait toujours croissant, et les veaux étaient aussi passablement plus nombreux. Les moutons et agneaux, à 1,188,000, ont aussi augmenté d'environ 4 p. 100 par rapport à la même période, mais le nombre des chevaux a encore diminué de 7 p. 100.

Après plus d'une année de très forte production de porcs, la vente a commencé à être très active durant la dernière moitié de 1959, et au 1er décembre on évaluait à 6,417,000 le nombre des porcs dans les fermes, soit 7 p. 100 de moins qu'au 1er décembre 1958. L'enquête trimestrielle du 1er mars sur les porcs a révélé que leur nombre continuait à diminuer, et qu'ils étaient de 16 p. 100 moins nombreux que l'année précédente. Les mises bas durant le trimestre de décembre 1959-février 1960 ont été de 21 p. 100 moins élevées que pendant la période correspondante de l'année précédente.

La production de viande (boeuf, veau, mouton, agneau, porc et issues comestibles) provenant d'animaux abattus au Canada s'établissait à 2,661 millions de livres, en 1959 contre 2,453 millions de livres en 1958, et les 2,074 millions de livres de moyenne, de 1951 à 1955. La production accrue de porcs en 1959 a plus que contre-balançait les diminutions constatées pour le boeuf et le veau. Les exportations de viandes, poids abattu, habillé, se sont établies à près de 125 millions de livres, soit une diminution de 24 millions de livres par rapport à 1958, mais à peu près les mêmes que la moyenne annuelle des exportations totales de viande depuis 1951 jusqu'à 1955. La disparition de viandes rouges par personne en 1959 est estimée à 143.3 livres, soit 5.3 livres de plus par personne qu'en 1958, et 9.5 livres de plus que la moyenne de 1951-1955.

Durant le trimestre de janvier à mars, les abattages surveillés de bovins ont été de 17.7 plus élevés en 1959 qu'en 1958, ceux de veaux ont augmenté de 9.4 p. 100 en nombre, mais vu la moyenne accrue du poids abattu, habillé, l'augmentation du poids total conditionné était d'environ 18 p. 100. Les abattages surveillés de porcs, et de moutons et agneaux, ont diminué, respectivement, de 10.8 et 8.6 p. 100, mais la moyenne du poids abattu, habillé ayant été moins élevée que l'année dernière, la production de viande de chacune de ces catégories a été d'environ 14 p. 100 moins élevée.

La production de lait a été d'environ 6 p. 100 plus élevée que durant le premier trimestre de 1959. Le nombre de vaches laitières dans les fermes et le pourcentage de la production sont

year and the trend of increasing production per cow continued. First-quarter output of dairy factory products was appreciably greater than in 1959 with increases of 8, 39, 11, and 23 per cent, respectively, in production of creamery butter, cheddar cheese, ice cream and evaporated milk.

Egg production, amounting to 114,600,000 dozen during the first quarter, was 5.7 per cent lower than in 1959. Registered hatchery output of laying type chicks was 22.2 per cent lower than in the first quarter of 1959 indicating considerable adjustment for potential egg production. Output of broiler type chicks was almost equal to that in 1959 but turkey poult production was appreciably lower with broiler weight types down 41 per cent and other turkey poults down 26 per cent as compared with hatchery statistics for the January - March period last year.

## FARM FINANCE

### Farm Wages

The data on wage rates in the following tables were compiled from reports of farm correspondents located in all the provinces of Canada, excluding Newfoundland. The rates as shown purport to reflect the average of wages paid to all male farm help, regardless of age and skill.

In addition to the regular daily and monthly rates for which information extends back to 1940, data are now available concerning hourly and yearly rates for the years 1953 to 1960. In all cases rates are shown with and without board provided by the employer. As in the case of daily and monthly rates, hourly rates are shown for the Maritimes and for each of the remaining provinces. Reports of annual rates were not sufficient to provide reliable provincial estimates, with the result that these rates are presented only for Eastern and Western Canada.

Because the wage rates reported to the Bureau may cover a wide range of skills, types of work and ages of hired workers, it is felt that the chief value of the following data is as an indicator of trends rather than a measure of absolute levels. No attempt has been made to have the wage rates reflect such perquisites as separate housing accommodation, fuel, electricity and certain food supplies which under some conditions of hiring are supplied by employers to their hired farm help.

TABLE 1. Average Wages of Male Farm Help in Canada as at January 15, 1940 - 1960

TABLEAU 1. Salaire moyen de la main-d'oeuvre agricole masculine au Canada, le 15 janvier 1940 - 1960

Year - Année	Per hour - Horaire		Per day - Quotidien		Per month - Mensuel		Per year - Annuel	
	With board	Without board	With board	Without board	With board	Without board	With board	Without board
	Avec pension	Sans pension	Avec pension	Sans pension	Avec pension	Sans pension	Avec pension	Sans pension
	dollars							
1940	..	..	1.11	1.63	19.81	34.05	..	..
1941	..	..	1.24	1.80	22.65	38.11	..	..
1942	..	..	1.53	2.20	30.26	49.18	..	..
1943	..	..	2.02	2.79	40.85	61.76	..	..
1944	..	..	2.49	3.30	50.99	73.19	..	..
1945	..	..	2.76	3.61	55.61	79.70	..	..
1946	..	..	2.93	3.84	57.24	82.23	..	..
1947	..	..	3.23	4.15	63.29	89.25	..	..
1948 <sup>1</sup>	..	..	3.62	4.66	70.00	100.09	..	..
1949 <sup>1</sup>	..	..	4.04	4.97	74.87	104.45	..	..
1950 <sup>1</sup>	..	..	3.60	4.50	69.00	99.00	..	..
1951 <sup>1</sup>	..	..	4.10	5.10	75.00	110.00	..	..
1952 <sup>1</sup>	..	..	4.60	5.70	86.00	121.00	..	..
1953 <sup>1</sup>	.64	.78	4.70	5.80	87.00	122.00	1.060	1.440
1954 <sup>1</sup>	.65	.80	4.60	5.90	88.00	122.00	1.075	1.455
1955 <sup>1</sup>	.61	.76	4.60	5.80	85.00	119.00	1.015	1.395
1956 <sup>1</sup>	.66	.80	4.80	6.10	86.00	123.00	1.115	1.445
1957 <sup>1</sup>	.72	.88	5.20	6.50	96.00	134.00	1.150	1.555
1958 <sup>1</sup>	.76	.91	5.40	6.60	101.00	139.00	1.210	1.605
1959 <sup>1</sup>	.78	.94	5.40	6.80	106.00	144.00	1.300	1.725 <sup>r</sup>
1960 <sup>1</sup>	.80	.96	5.50	7.00	111.00	155.00	1.330	1.815

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland.

<sup>1</sup> Sans Terre-Neuve.

légèrement plus élevés que l'année dernière, et la tendance à augmenter la production de chaque vache s'est continuée. La production des produits des fabriques laitières durant le premier trimestre a été sensiblement plus élevée qu'en 1959, alors qu'il y a eu augmentation de 8, 39, 11 et 23 p.100, respectivement, dans la production de beurre de buurrerie, de fromage cheddar, de crème glacée et de lait évaporé.

La production d'oeufs, qui s'établissait à 114,600,000 douzaines durant le premier trimestre, a été de 5.7 p.100 moins élevée qu'en 1959. Celle des couvoirs immatriculés de poulet destinés à la ponte a été de 22.2 p.100 moins élevée que durant le premier trimestre de 1959, ce qui signifie que la production d'oeufs sera fort réduite. La production de poulets de grill a été pratiquement la même qu'en 1959, mais celle de dindonneaux a été passablement moins élevée, alors que les types poids de grill ont fléchi de 41 p.100 et les autres dindonneaux, de 26 p.100, par rapport à la statistique des couvoirs de la période janvier-mars de l'année dernière.

## FINANCES AGRICOLES

### Salaires agricoles

Les salaires agricoles consignés aux tableaux qui suivent sont tirés de rapport soumis par des correspondants agricoles répartis dans toutes les provinces du Canada, sauf Terre-Neuve. Les salaires indiqués visent à refléter la moyenne des salaires de toute la main-d'oeuvre agricole masculine, sans tenir compte de l'âge ou de l'habileté.

En plus des salaires quotidiens et mensuels réguliers, connus depuis 1940, il existe maintenant des données sur les salaires horaires et annuels pour les années 1953, jusqu'à 1960. Dans tous les cas, les salaires sont indiqués avec pension fournie ou non par l'employeur. Comme dans le cas des salaires journaliers et mensuels, les salaires horaires sont indiqués pour les Maritimes et pour chacune des autres provinces. L'insuffisance des données relatives aux salaires annuels ne permettant pas d'établir des estimations provinciales dignes de foi, les salaires ne sont indiqués que pour l'Est et l'Ouest du Canada.

Vu que les salaires déclarés au Bureau peuvent viser un grand nombre de spécialités, de genres d'occupations et l'âge des travailleurs embauchés, on est d'avis que les données suivantes servent surtout à indiquer les tendances plutôt qu'à établir des niveaux absolus. On n'a pas tenté de démontrer que les salaires ont contribué à procurer des avantages tels que les logements individuels, le chauffage, l'électricité et certains aliments, car les employeurs, dans certains cas, fournissent ces commodités à la main-d'oeuvre qu'ils embauchent.

TABLE 2. Average Wages per Hour of Male Farm Help in Canada, by Province, as at January 15, 1958, 1959 and 1960

TABLEAU 2. Salaire horaire moyen de la main-d'oeuvre agricole masculine au Canada, par province, le 15 janvier 1958, 1959 et 1960

Province	With board — Avec pension			Without board — Sans pension			Province
	1958	1959	1960	1958	1959	1960	
	dollars						
Maritime provinces .....	.58	.59	.60	.72	.70	.76	Provinces Maritimes
Quebec .....	.67	.69	.73	.82	.86	.90	Québec
Ontario .....	.81	.84	.86	.99	1.01	1.03	Ontario
Manitoba .....	.72	.78	.81	.91	.97	1.01	Manitoba
Saskatchewan .....	.82	.85	.86	1.00	1.03 <sup>r</sup>	1.01	Saskatchewan
Alberta .....	.81	.88	.93	.96	1.02	1.08	Alberta
British Columbia .....	1.04	1.04	1.06	1.07	1.15	1.18	Colombie-Britannique
Canada .....	.76	.78	.80	.91	.94	.96	Canada <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland for which data are not available.<sup>1</sup> Sans Terre-Neuve à cause du manque de données.

TABLE 3. Average Wages per Day of Male Farm Help in Canada, by Province, as at January 15, 1958, 1959 and 1960

TABLEAU 3. Salaire quotidien moyen de la main-d'oeuvre agricole masculine au Canada, par province, le 15 janvier 1958, 1959 et 1960

Province	With board — Avec pension			Without board — Sans pension			Province
	1958	1959	1960	1958	1959	1960	
	dollars						
Maritime provinces .....	4.90	4.90	5.00	5.70	5.90	6.00	Provinces Maritimes
Quebec .....	5.30	5.60	5.70	6.80	7.00	7.10	Québec
Ontario .....	5.60	5.70	5.90	7.10	7.20	7.60	Ontario
Manitoba .....	5.40	5.30	5.30	7.00	6.80	6.90	Manitoba
Saskatchewan .....	5.10	5.50	5.70	6.90	7.10	7.40	Saskatchewan
Alberta .....	5.60	5.60	6.30	7.00	7.30	8.00	Alberta
British Columbia .....	7.10	7.00	7.30	8.30	8.80 <sup>r</sup>	9.10	Colombie-Britannique
Canada <sup>1</sup> .....	5.30	5.40	5.50	6.60	6.80	7.00	Canada <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland for which data are not available.<sup>1</sup> Sans Terre-Neuve à cause du manque de données.

TABLE 4. Average Wages per Month of Male Farm Help in Canada, by Province, as at January 15, 1958, 1959 and 1960

TABLEAU 4. Salaire mensuel moyen de la main-d'oeuvre agricole masculine au Canada, par province, le 15 janvier 1958, 1959 et 1960

Province	With board — Avec pension			Without board — Sans pension			Province
	1958	1959	1960	1958	1959	1960	
	dollars						
Maritime provinces .....	93	98	101	129	127	134	Provinces Maritimes
Quebec .....	103	106	107	139	145	148	Québec
Ontario .....	101	105	110	139	143	155	Ontario
Manitoba .....	91	92	93	126	127	132	Manitoba
Saskatchewan .....	91	97	98	125	131	138	Saskatchewan
Alberta .....	109	112	119	143	152	167	Alberta
British Columbia .....	122	128	132	179	186	201	Colombie-Britannique
Canada <sup>1</sup> .....	101	106	111	139	144	155	Canada <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland for which data are not available.<sup>1</sup> Sans Terre-Neuve à cause du manque de données.

TABLE 5. Average Wages per Year of Male Farm Help in Canada, Eastern Canada and Western Canada, as at January 15, 1958, 1959 and 1960

TABLEAU 5. Salaire annuel moyen de la main-d'oeuvre agricole masculine dans l'Est et dans l'Ouest canadiens, le 15 janvier 1958, 1959 et 1960

Region	With board - Avec pension			Without board - Sans pension			Région
	1958	1959	1960	1958	1959	1960	
	dollars						
Eastern Canada <sup>1</sup> .....	1,180	1,275	1,275	1,570	1,705 <sup>1</sup>	1,705	Est du Canada <sup>1</sup>
Western Canada .....	1,245	1,330	1,395	1,645	1,745	1,955	Ouest du Canada
Canada <sup>1</sup> .....	1,210	1,300	1,330	1,605	1,725 <sup>1</sup>	1,815	Canada <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland for which data are not available.<sup>1</sup> Sans Terre-Neuve à cause du manque de données.**Farm Net Income****Revenu net des fermes**

The following tables contain a preliminary estimate of farm net income for the year 1959 and revised figures for 1957 and 1958, excluding Newfoundland in each case. To facilitate comparisons of current estimates with earlier data, realized farm net income and total farm net income are summarized below in Tables 1 and 2 for each of the provinces back to the year 1940. Detailed information concerning these earlier years is contained in the revised *Handbook of Agricultural Statistics - Part II*. No information is available for Newfoundland.

It should be noted that net farm income in the tables includes supplementary payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act and the estimated rental value of farm homes. In computing farm-operating expenses deriving from taxes, interest on indebtedness, repairs to and depreciation on buildings, only owned land and buildings were considered. For rented property, these items are included in the gross rent.

Les tableaux qui suivent donnent une estimation provisoire du revenu net des fermes en 1959, ainsi que les chiffres rectifiés de 1957 et 1958, sauf ceux de Terre-Neuve dans chaque cas. Afin de faciliter la comparaison des estimations courantes avec les chiffres antérieurs, on a résumé dans les tableaux 1 et 2 ci-après le revenu net réalisé par les fermes, et le revenu total net des fermes de chaque province depuis 1940. Les chiffres détaillés pour ces années figurent dans la *Partie II* de la version révisée du *Manuel de statistique agricole*. On ne possède pas de chiffres pour Terre-Neuve.

Il est à noter que le revenu net des fermes dans les tableaux suivants comprend les paiements supplémentaires faits en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies de la valeur estimative du loyer des maisons de ferme. Il n'est tenu compte que de la terre et des bâtiments possédés dans le calcul des frais d'exploitation des fermes imputables aux taxes, au service de la dette, aux réparations et à la dépréciation des bâtiments. Pour la propriété louée, ces articles sont compris dans le loyer brut.

**Concepts, régissant le revenu net des fermes.** - Deux concepts servent à établir dans le présent rapport les estimations visant le revenu net des fermes provenant des opérations agricoles<sup>1</sup>. Un s'appelle le revenu net réalisé, et il s'obtient en combinant le revenu monétaire provenant de la vente des produits agricoles, les paiements supplémentaires et la valeur du revenu en nature, et en déduisant les frais d'exploitation et de dépréciation. L'autre est le revenu net global, qui s'obtient en rectifiant le revenu net réalisé en vue de tenir compte des variations survenus dans les stocks de bétail et de céréales des fermes entre le début et la fin de l'année.

**Revenu net réalisé par les fermes.** - Pour l'année 1959, on évalue maintenant à \$1,260,300,000 le revenu net réalisé par le cultivateur canadien à la suite de ses opérations agricoles. Bien que ces chiffres soient inférieurs à l'évaluation rectifiée de 1958, qui s'établit maintenant à \$1,417,700,000, ils sont plus élevés que les \$1,197 millions de 1957, et que le niveau moyen de \$1,210,800,000 établi pour la période quinquennale 1954-1958. L'augmentation des frais d'exploitation et de dépréciation, et les paiements supplémentaires, et une baisse du revenu monétaire des fermes sont les facteurs qui ont le plus contribué à la diminution du revenu net réalisé entre 1958 et 1959. L'augmentation du revenu net réalisé par les fermes en 1959, par rapport à la moyenne quinquennale de 1954-1958, est attribuable aux augmentations constatées dans le revenu monétaire des fermes, dans le revenu en nature, et dans les paiements supplémentaires, qui ont plus que contre-balancé les frais plus élevés d'exploitation et de dépréciation.

**Revenu total net des fermes.** - Compte tenu des variations des stocks de céréales et de bétail détenus par les fermes, le revenu total net des fermes en 1959 est évalué à \$1,191,900,000. Ces recettes nettes sont inférieures à l'estimation rectifiée de \$1,353,100,000 pour l'année 1958, mais supérieures au niveau de 1957 qui s'établissait à \$1,058,300,000. La moyenne quinquennale de 1954-1958 s'établit à \$1,236,900,000.

**Farm Net Income Concepts.** - Two concepts are used in preparing estimates of farm net income from farming operations for this report.<sup>1</sup> One is called realized net income and is obtained by adding together cash income from the sale of farm products, supplementary payments and the value of income in kind and deducting farm operating expenses and depreciation charges. The other is referred to as total net income and is obtained by adjusting realized net income to take into account changes occurring in inventories of livestock and stocks of grains on farms between the beginning and end of the year.

**Realized Farm Net Income.** - For the year 1959, the realized net income of Canadian farmers from farming operations was estimated at \$1,260.3 million dollars. Although these returns were below the revised estimate of \$1,417.7 million dollars for 1958, they were higher than the \$1,197.0 million dollars estimated for 1957 and also above the average level of \$1,210.8 million dollars established for the five-year period, 1954-58. Increased operating expenses and depreciation charges, together with smaller supplementary payments and a decline in farm cash income accounted for most of the reduction in the realized net income between 1958 and 1959. The gain in the realized farm net income in 1959, over the five-year average for 1954-58, can be attributed to increases in farm cash income, income in kind and supplementary payments more than offsetting higher farm operating expenses and depreciation charges.

**Total Farm Net Income.** - Taking into account changes in farm-held inventories of grains and livestock, total net farm income for 1959 was estimated at \$1,191.9 million dollars. These net returns were below the revised estimate of \$1,353.1 million dollars for 1958, but above the 1957 level of \$1,058.3 million dollars. The five-year average, 1954-58, was \$1,236.9 million dollars.

<sup>1</sup> A third concept called net income received by farm operators from farm production, is used in the preparation of the agricultural sector of National Income. For further information concerning this concept, see page 2, *Handbook of Agricultural Statistics Part II*.

<sup>1</sup> Un troisième concept, soit le revenu net touché par les exploitants de fermes et provenant de la production agricole, sert à la préparation des données du secteur agricole du Revenu national. A la page 2 du *Manuel de statistique agricole, Partie II*, on trouvera d'autres renseignements concernant ce troisième concept.

**Farm Cash Income.**—Cash income to farmers from the sale of farm products, together with participation payments on previous years' grain crops, net cash advances on farm stored grains, and deficiency payments made under the present farm price support program, totalled 2,786.0 million dollars in 1959. This estimate was slightly below the revised estimate of 2,813.3 million for 1958.

Although returns from the sale of field crops were about the same in 1959 as in 1958, income from the sale of livestock and animal products was a little lower. Supplementary payments in 1959, made up almost entirely of payments under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act, amounted to 22 million dollars. This was in contrast to supplementary payments in 1958 of about 60 million dollars which, in addition to Prairie Farm Assistance payments, included most of the 40 million dollars paid to western grain producers in the form of acreage payments.

**Income in Kind.**—This item represents the value of produce grown by farm operators and consumed in the farm home, plus an estimated rental value for farm houses. Estimated at 342.7 million dollars, this component of net income was only slightly above the 1958 figure of 340.1 million dollars. This gain was almost entirely attributable to an increase in the imputed rental value of the farm dwellings.

**Value of Inventory Change.**—The value of inventory change is obtained by calculating the change in the quantity of grain and the numbers of livestock on farms between the beginning and end of the year and valuing the differences at average annual prices. Between 1958 and 1959, the decline in total inventories was due entirely to a further reduction in farm-held stocks of grains, particularly in Saskatchewan. Although the total numbers of livestock on farms continued to increase in 1959, this gain was not sufficient to overcome the reduced stocks of grain.

**Farm Operating Expenses and Depreciation Charges.**—The upward trend of total farm operating expenses and depreciation charges continued during 1959. Estimated at 1,890.5 million dollars, they were 5.3 per cent above the revised figure of 1,795.8 million for 1958 and 10.8 per cent above the 1957 level of 1,706.4 million dollars. Increases in total outlay were recorded for each of the items considered in the expenditure component with the greatest increase being estimated for purchased feeds. Fairly substantial gains in total expenditures were also estimated for fertilizer and repairs to both machinery and buildings.

**Revenu monétaire des fermes.**—Le revenu monétaire provenant de la vente des produits de la ferme, des paiements de participation à l'égard des récoltes de céréales des années antérieures, des avances nettes sur les céréales emmagasinées dans les fermes, et des paiements d'appoint effectués en vertu du programme actuel du soutien des prix agricoles, s'est établi à 2,786 millions de dollars en 1959. Cette estimation est légèrement inférieure aux chiffres rectifiés de 1958 qui s'établissent à \$2,813,300,000.

Bien que les recettes provenant de la vente des récoltes de grande culture aient été à peu près les mêmes en 1959 qu'en 1958, le revenu provenant de la vente du bétail et des produits animaux a été un peu moins élevé. Les paiements supplémentaires en 1959, qui se composent presque entièrement de paiements effectués en vertu des dispositions de la loi sur l'aide à l'agriculture des Prairies, ont atteint 22 millions de dollars. Cela fait contraste avec les paiements supplémentaires d'environ 60 millions de dollars versés en 1958, qui, en plus des paiements effectués en vertu de l'aide accordée à l'agriculture des Prairies, comprenaient la plus grande partie des 40 millions de dollars versés aux producteurs de céréales de l'Ouest sous forme de paiements de superficie.

**Revenu en nature.**—Ce poste représente la valeur des produits agricoles cultivés par les exploitants de fermes et consommés à la maison de ferme, plus une valeur locative estimative des maisons de ferme. Évalué à \$342,700,000, cet élément du revenu net n'est que légèrement supérieur aux \$340,100,000 de 1958. Cette augmentation est presque entièrement attribuable à la hausse de la valeur locative imputée aux maisons de ferme.

**Valeur des variations des stocks.**—La valeur des variations des stocks s'obtient en calculant le changement survenu dans la quantité de céréales et dans le nombre des bestiaux dans les fermes entre le début et la fin de l'année, et en attribuant la valeur des différences à la moyenne des prix de l'année. Entre 1958 et 1959 le fléchissement des stocks globaux est entièrement attribuable à une nouvelle réduction des stocks de céréales détenus par les fermes, surtout en Saskatchewan. Bien que le nombre total de bestiaux dans les fermes aient continué à augmenter en 1959, cette augmentation n'a pas réussi à contrebalancer la diminution des stocks de céréales.

**Frais d'exploitation et de dépréciation.**—La tendance à la hausse des frais d'exploitation et de dépréciation s'est continuée en 1959. Estimés à \$1,890,500,000, ils ont été de 5.3 p. 100 supérieurs au chiffre rectifié de \$1,795,800,000 de 1958, et de 10.8 p. 100 de plus que les \$1,706,400,000 de 1957. Les dépenses totales de chacun des postes constituant les dépenses ont augmenté, et l'augmentation la plus considérable a été celle des achats de provende. Les dépenses totales pour l'achat d'engrais et la réparation de machines et de bâtiments ont aussi passablement augmenté.

TABLE 1. Net Income of Farm Operators from Farming Operations, Canada, by Province,<sup>1</sup> 1940-1959TABLEAU 1. Revenu net des cultivateurs découlant des exploitations agricoles, Canada, par province<sup>1</sup>, 1940-1959

Year Année	Prince Edward Island Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia Nouvelle- Écosse	New Brunsw- wick Nouveaux Brunsw- wick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia — Colombie- Britan- nique	Canada <sup>1</sup>
thousand dollars — milliers de dollars										
1940 .....	4,383	10,673	12,224	88,945	113,837	39,985	93,122	87,036	19,691	469,896
1941 .....	4,619	10,822	14,079	103,624	146,260	52,655	66,721	66,429	23,527	488,736
1942 .....	8,393	15,253	19,574	131,108	228,239	96,692	294,263	206,574	29,413	1,029,509
1943 .....	9,323	18,753	23,603	141,577	201,393	96,609	153,976	109,328	38,292	792,854
1944 .....	8,726	19,549	24,218	163,323	253,307	100,457	332,680	195,920	44,861	1,143,041
1945 .....	10,041	15,820	23,575	144,244	250,995	70,993	175,268	130,362	46,877	868,175
1946 .....	8,602	22,021	24,363	161,384	255,706	105,966	257,188	196,707	46,043	1,077,980
1947 .....	9,578	16,749	24,420	169,499	276,650	114,469	251,002	220,116	47,810	1,130,293
1948 .....	12,702	18,723	26,485	226,431	366,693	176,832	376,365	296,087	51,762	1,554,080
1949 .....	12,795	17,342	26,674	203,846	352,929	138,017	363,591	245,719	54,874	1,415,787

See footnote at end of table.

Voir renvoi à la fin du tableau.

TABLE 1. Net Income of Farm Operators from Farming Operations, Canada, by Province,<sup>1</sup> 1940-1959 - ConcludedTABLEAU 1. Revenu net des cultivateurs découlant des exploitations agricoles, Canada, par province<sup>1</sup>, 1940-1959 - fin

Year — Année	Prince Edward Island — Île-du- Prince- Edouard	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	New Brunswick — Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Canada <sup>1</sup>
thousand dollars — milliers de dollars										
1950 .....	11,933	18,114	24,657	211,416	336,637	108,838	259,767	203,955	44,440	1,219,757
1951 .....	15,239	20,738	24,257	261,476	431,172	173,689	560,773	391,944	57,702	1,936,990
1952 .....	20,387	18,745	29,544	241,888	431,715	152,374	584,764	381,820	58,202	1,919,439
1953 .....	11,509	17,636	20,510	238,144	378,618	109,599	500,380	309,943	58,043	1,644,382
1954 .....	11,136	17,949	21,716	216,442	295,040	65,441	144,799	200,714	52,035	1,025,272
1955 .....	11,961	15,957	17,879	228,482	332,457	91,950	333,748	209,199	48,331	1,289,964
1956 .....	13,095	17,683	26,322	193,630	313,026	130,282	438,808	274,568	50,721	1,458,135
1957 .....	9,542	16,143	20,499	185,035	330,127	74,835	183,277	185,640	53,170	1,058,268
1958 .....	12,247	15,165	19,703	206,507	401,797	129,580	246,885	264,075	57,103	1,353,062
1959 .....	11,813	14,631	17,702	180,826	328,643	100,108	243,310	239,527	55,310	1,191,870

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland.<sup>1</sup> Sans Terre-Neuve.TABLE 2. Realized Net Income of Farm Operators from Farming Operations, Canada,<sup>1</sup> by Province, 1940-1959TABLEAU 2. Revenu net réalisé par les exploitants de fermes provenant des opérations agricoles au Canada<sup>1</sup>, par province, 1940-1959

Year — Année	Prince Edward Island — Île-du- Prince- Edouard	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	New Brunswick — Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Canada <sup>1</sup>
thousand dollars — milliers de dollars										
1940 .....	4,514	10,658	12,384	86,772	109,625	31,138	63,470	55,247	18,435	392,243
1941 .....	4,636	11,261	14,359	105,060	159,790	48,912	88,530	86,071	22,706	541,325
1942 .....	8,251	15,301	19,387	132,878	215,833	67,629	110,003	103,657	29,317	702,256
1943 .....	8,910	17,818	23,151	133,273	219,450	102,005	220,373	147,479	37,175	909,634
1944 .....	8,555	19,351	24,741	154,453	240,423	121,220	406,450	252,049	44,182	1,271,424
1945 .....	10,518	17,070	25,349	164,854	264,730	96,166	280,936	199,966	47,877	1,107,466
1946 .....	9,407	22,609	25,060	158,235	253,125	107,104	261,731	180,915	46,292	1,064,478
1947 .....	9,613	18,295	24,721	172,401	284,821	112,515	286,161	222,517	50,026	1,181,070
1948 .....	12,897	19,761	29,901	229,709	370,302	166,378	379,696	302,761	55,293	1,566,698
1949 .....	11,666	17,136	26,562	206,216	357,215	158,541	387,586	297,832	51,106	1,513,860
1950 .....	12,167	17,990	25,627	208,211	315,127	98,586	206,313	189,653	48,138	1,121,812
1951 .....	14,786	20,397	24,774	251,601	429,460	170,226	404,125	272,252	57,958	1,645,579
1952 .....	19,786	16,551	28,254	239,247	374,655	139,479	450,380	306,874	54,136	1,629,362
1953 .....	10,392	16,419	19,335	220,706	351,119	112,359	488,634	285,826	55,057	1,559,847
1954 .....	11,479	18,365	21,795	212,716	303,323	81,815	232,630	189,454	51,671	1,123,248
1955 .....	12,308	16,734	18,789	223,153	327,818	73,970	191,771	165,291	48,277	1,078,111
1956 .....	12,090	18,156	24,490	186,834	300,962	94,723	328,530	221,546	51,762	1,238,093
1957 .....	10,366	17,886	21,463	186,848	312,873	87,642	278,071	227,263	54,546	1,196,958
1958 .....	12,693	15,845	21,760	200,819	369,789	114,176	343,594	282,371	56,636	1,417,683
1959 .....	12,714	15,091	18,923	178,380	329,281	101,133	301,323	250,927	52,513	1,260,285

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland.<sup>1</sup> Sans Terre-Neuve.

TABLE 3A. Net Income<sup>1</sup> of Farm Operators from Farming Operations, Canada,<sup>2</sup> 1957-1959TABLEAU 3A. Revenu net<sup>1</sup> des cultivateurs découlant des exploitations agricoles, Canada<sup>2</sup>, 1957-1959

Item	1957	1958	1959	Détail
	thousand dollars - milliers de dollars			
1. Cash income from farm products.....	2, 573, 341	2, 813, 299	2, 786, 006	1. Revenu monétaire des produits de la ferme
2. Income in kind.....	328, 069	340, 071	342, 686	2. Revenu en nature
3. Supplementary payments.....	1, 987	60, 128	22, 087	3. Paiements supplémentaires
4. Realized gross income (1+2+3).....	2, 903, 397	3, 213, 498	3, 150, 779	4. Revenu brut touché (1+2+3)
5. Operating expenses and depreciation.....	1, 706, 439	1, 795, 815	1, 890, 494	5. Frais d'exploitation et dépréciation
6. Realized net income (4-5).....	1, 196, 958	1, 417, 683	1, 260, 285	6. Revenu net touché (4-5)
7. Value of inventory changes.....	-138, 690	-64, 621	-68, 415	7. Valeur des changements dans l'inventaire
8. Total gross income (4+7).....	2, 764, 707	3, 148, 877	3, 082, 364	8. Revenu brut global (4+7)
9. Total net income (8-5).....	1, 058, 268	1, 333, 062	1, 191, 870	9. Revenu net global (8-5)

<sup>1</sup> Includes estimated rental value of farm homes and supplementary payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act, and Western Grain Producers Acreage Payment.

<sup>1</sup> Y compris la valeur locative estimative des maisons de ferme et les paiements supplémentaires faits en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies, ainsi que le paiement de superficie versé aux producteurs de céréales de l'Ouest.

<sup>2</sup> Sans Terre-Neuve.

<sup>2</sup> Excluding Newfoundland.

TABLE 3B. Income in Kind to Persons on Farms (Home-Grown Produce), Canada,<sup>1</sup> 1957-1959TABLEAU 3B. Revenu en nature (produits de la ferme) reçu par les personnes dans les fermes, Canada<sup>1</sup>, 1957-1959

Item	1957	1958	1959	Détail
	thousand dollars - milliers de dollars			
Dairy products.....	34, 462	36, 291	36, 139	Produits laitiers
Poultry and eggs.....	28, 193	29, 683	26, 794	Volaille et oeufs
Meats.....	37, 746	38, 965	38, 549	Vianades
Fruits and vegetables <sup>2</sup> .....	63, 616	65, 279	64, 580	Fruits et légumes <sup>2</sup>
Honey and maple products.....	3, 536	2, 892	3, 219	Miel et produits de l'érable
Forest products.....	23, 772	23, 406	22, 908	Produits forestiers
Wool.....	240	127	126	Laine
House rent.....	136, 504	143, 428	150, 371	Loyer d'habitation
Totals.....	328, 069	340, 071	342, 686	Total

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland.

<sup>1</sup> Sans Terre-Neuve.

<sup>2</sup> Includes potatoes.

<sup>2</sup> Y compris les pommes de terre.

TABLE 3C. Farm Operating Expenses and Depreciation Charges, Canada,<sup>1</sup> 1957-1959TABLEAU 3C. Frais d'exploitation des fermes et dépréciation, Canada<sup>1</sup>, 1957-1959

Item	1957	1958	1959	Détail
	thousand dollars - milliers de dollars			
Taxes <sup>2</sup> .....	135, 552	138, 110	142, 569	Taxes <sup>2</sup>
Gross rent.....	60, 964	61, 358	62, 540	Loyer brut
Wages paid to labour.....	174, 385	179, 982	184, 364	Salaires des employés
Interest on indebtedness <sup>3</sup> .....	43, 380	45, 444	47, 225	Intérêts sur dettes <sup>3</sup>
Feed and seed purchased through market channels.....	280, 741	316, 727	348, 561	Proviende et graine achetées sur le marché
Tractor expenses.....	183, 869	194, 399	196, 021	Dépenses pour tracteurs
Truck expenses.....	91, 936	97, 153	100, 281	Dépenses pour camions
Automobile expenses for farm business.....	59, 938	62, 560	62, 746	Dépenses pour automobiles, besoins de ferme
Engine and combine expenses.....	15, 122	15, 728	15, 855	Dépenses pour moteurs et moissonneuses-batteuses
Machinery repairs <sup>4</sup> .....	68, 684	68, 863	78, 209	Réparation de machines <sup>4</sup>
Fertilizer and lime.....	56, 962	62, 004	68, 952	Engrais chimiques et chaux
Fruit and vegetable supplies <sup>5</sup> .....	33, 061	34, 325	37, 968	Fournitures pour fruits et légumes <sup>5</sup>
Repairs to buildings <sup>6</sup> .....	87, 101	94, 790	105, 105	Réparation de bâtiments <sup>6</sup>
Electric power.....	16, 589	18, 250	19, 428	Energie électrique
Miscellaneous <sup>6</sup> .....	112, 806	119, 073	128, 923	Divers <sup>6</sup>
Totals, operating expenses.....	1, 421, 090	1, 508, 766	1, 598, 747	Total, frais d'exploitation
Depreciation, buildings <sup>2</sup> and machinery.....	285, 349	287, 049	291, 747	Dépréciation, bâtiments <sup>2</sup> et machines
Totals, operating expenses and depreciation.....	1, 706, 439	1, 795, 815	1, 890, 494	Total, frais d'exploitation et dépréciation

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland.

<sup>1</sup> Sans Terre-Neuve.

<sup>2</sup> Owned land and buildings only.

<sup>2</sup> Ne concerne que la terre et les bâtiments possédés.

<sup>3</sup> Secured and unsecured debt.

<sup>3</sup> Dettes garanties et non garanties.

<sup>4</sup> Repair parts and machine shop charges.

<sup>4</sup> Pièces et frais d'atelier.

<sup>5</sup> Pesticides, containers and nursery stock.

<sup>5</sup> Pesticides, contenants et produits de pépinière.

<sup>6</sup> Veterinary expenses, binder and baler twine, irrigation charges, fence repairs, rope, salt, hardware, purchases of livestock, live-stock registration, artificial insemination charges, etc.

<sup>6</sup> Y compris dépenses pour vétérinaire, ficelle d'engrègement et d'emballage, frais d'irrigation, réparation de clôture, corde, sel, quincaillerie, achat de bestiaux, enregistrement de bestiaux, frais d'insemination artificielle, etc.

TABLE 4 A. Net Income<sup>1</sup> of Farm Operators from Farming Operations, Prince Edward Island, 1957-1959TABLEAU 4 A. Revenu net<sup>1</sup> des cultivateurs découlant des exploitations agricoles, Îles-du-Prince-Édouard, 1957-1959

Item	1957	1958	1959	Détail
	thousand dollars - milliers de dollars			
1. Cash income from farm products .....	24,476	27,792	28,323	1. Revenu monétaire des produits de la ferme
2. Income in kind .....	3,944	4,052	4,060	2. Revenu en nature
3. Realized gross income (1+2) .....	28,420	31,844	32,383	3. Revenu brut touché (1+2)
4. Operating expenses and depreciation .....	18,054	19,151	19,669	4. Frais d'exploitation et dépréciation
5. Realized net income (3-4) .....	10,366	12,693	12,714	5. Revenu net touché (3-4)
6. Value of inventory changes .....	-824	-446	-901	6. Valeur des changements dans l'inventaire
7. Total gross income (3+6) .....	27,596	31,398	31,482	7. Revenu brut global (3+6)
8. Total net income (7-4) .....	9,542	12,247	11,813	8. Revenu net global (7-4)

<sup>1</sup> Includes estimated rental value of farm homes.<sup>1</sup> Y compris la valeur locative estimative des maisons de ferme.

TABLE 4 B. Income in Kind to Person on Farms (Home-Grown Produce), Prince Edward Island, 1957-1959

TABLEAU 4 B. Revenu en nature (produits de la ferme) reçu par les personnes dans les fermes, Île-du-Prince-Édouard, 1957-1959

Item	1957	1958	1959	Détail
	thousand dollars - milliers de dollars			
Dairy products .....	731	738	686	Produits laitiers
Poultry and eggs .....	390	444	383	Volaille et oeufs
Meats .....	297	295	330	Vianes
Fruits and vegetables <sup>1</sup> .....	632	636	674	Fruits et légumes <sup>1</sup>
Honey and maple products .....	1	1	1	Miel et produits de l'érable
Forest products .....	573	564	552	Produits forestiers
Wool .....	8	3	4	Laine
House rent .....	1,312	1,371	1,430	Loyer d'habitation
Totals .....	3,944	4,052	4,060	Total

<sup>1</sup> Includes potatoes.<sup>1</sup> Y compris les pommes de terre.

TABLE 4 C. Farm Operating Expenses and Depreciation Charges, Prince Edward Island, 1957-1959

TABLEAU 4 C. Frais d'exploitation des fermes et dépréciation, Île-du-Prince-Édouard, 1957-1959

Item	1957	1958	1959	Détail
	thousand dollars - milliers de dollars			
Taxes <sup>1</sup> .....	547	554	562	Taxes <sup>1</sup>
Gross rent .....	58	60	63	Loyer brut
Wages paid to labour .....	2,226	2,234	2,280	Salaires des employés
Interest on indebtedness <sup>1,2</sup> .....	489	513	513	Intérêts sur dettes <sup>1,2</sup>
Feed and seed purchased through market channels .....	2,480	2,904	3,181	Provende et graine achetées sur le marché
Tractor expenses .....	1,381	1,529	1,490	Dépenses pour tracteurs
Truck expenses .....	935	1,010	1,056	Dépenses pour camions
Automobile expenses for farm business .....	750	830	880	Dépenses pour automobiles, besoins de ferme
Engine and combine expenses .....	102	114	112	Dépenses pour moteurs et moissonneuses-batteuses
Machinery repairs <sup>3</sup> .....	484	494	537	Réparation de machines <sup>3</sup>
Fertilizer and lime .....	3,110	3,157	2,932	Engrais chimiques et chaux
Fruit and vegetable supplies <sup>4</sup> .....	505	529	584	Fournitures pour fruits et légumes <sup>4</sup>
Repairs to buildings <sup>1</sup> .....	1,459	1,588	1,761	Réparation de bâtiments <sup>1</sup>
Electric power .....	143	162	175	Énergie électrique
Miscellaneous <sup>5</sup> .....	1,028	1,071	1,086	Divers <sup>5</sup>
Totals, operating expenses .....	15,697	16,749	17,212	Total, frais d'exploitation
Depreciation, buildings <sup>1</sup> and machinery .....	2,357	2,402	2,457	Dépréciation, bâtiments <sup>1</sup> et machines
Totals, operating expenses and depreciation .....	18,054	19,151	19,669	Total, frais d'exploitation et dépréciation

<sup>1</sup> Owned land and buildings only.<sup>2</sup> Secured and unsecured debt.<sup>3</sup> Repair parts and machine shop charges.<sup>4</sup> Pesticides, containers and nursery stock.<sup>5</sup> Veterinary expenses, binder and baler twine, irrigation charges, fence repairs, rope, salt, hardware, purchases of livestock, livestock registration, artificial insemination charges, etc.<sup>1</sup> Ne concerne que la terre et les bâtiments possédés.<sup>2</sup> Dettes garanties et non garanties.<sup>3</sup> Pièces et frais d'atelier.<sup>4</sup> Pesticides, contenants et produits de pépinière.<sup>5</sup> Y compris dépenses pour vétérinaire, ficelle d'engrègement et d'emballage, frais d'irrigation, réparation de clôture, corde, sel, quincaillerie, achat de bestiaux, enregistrement de bestiaux, frais d'insémination artificielle, etc.

TABLE 5A. Net Income<sup>1</sup> of Farm Operators from Farming Operations, Nova Scotia, 1957-1959TABLEAU 5A. Revenu net<sup>1</sup> des cultivateurs découlant des exploitations agricoles, Nouvelle-Écosse, 1957-1959

Item	1957	1958	1959	Détail
	thousand dollars — milliers de dollars			
1. Cash income from farm products .....	41,956	41,656	42,941	1. Revenu monétaire des produits de la ferme
2. Income in kind .....	10,183	10,301	10,856	2. Revenu en nature
3. Realized gross income (1+2) .....	52,139	51,957	53,797	3. Revenu brut touché (1+2)
4. Operating expenses and depreciation .....	34,253	36,112	38,706	4. Frais d'exploitation et dépréciation
5. Realized net income (3-4) .....	17,886	15,845	15,091	5. Revenu net touché (3-4)
6. Value of inventory changes .....	-1,743	-680	-460	6. Valeur des changements dans l'inventaire
7. Total gross income (3+6) .....	50,396	51,277	53,337	7. Revenu brut global (3+6)
8. Total net income (7-4) .....	16,143	15,165	14,631	8. Revenu net global (7-4)

<sup>1</sup> Includes estimated rental value of farm homes.<sup>1</sup> Y compris la valeur locative estimative des maisons de ferme.

TABLE 5B. Income in Kind to Persons on Farms (Home-Grown Produce), Nova Scotia, 1957-1959

TABLEAU 5B. Revenu en nature (produits de la ferme) reçu par les personnes dans les fermes, Nouvelle-Écosse, 1957-1959

Item	1957	1958	1959	Détail
	thousand dollars — milliers de dollars			
Dairy products .....	1,625	1,698	1,721	Produits laitiers
Poultry and eggs .....	948	965	923	Volaille et oeufs
Meats .....	691	540	603	Viandes
Fruits and vegetables <sup>1</sup> .....	2,005	1,987	2,191	Fruits et légumes <sup>1</sup>
Honey and maple products .....	11	9	9	Miel et produits de l'érable
Forest products .....	1,408	1,386	1,357	Produits forestiers
Wool .....	23	9	11	Laine
House rent .....	3,472	3,707	4,041	Loyer d'habitation
Totals .....	10,183	10,301	10,856	Total

<sup>1</sup> Includes potatoes.<sup>1</sup> Y compris les pommes de terre.

TABLE 5C. Farm Operating Expenses and Depreciation Charges, Nova Scotia, 1957-1959

TABLEAU 5C. Frais d'exploitation des fermes et dépréciation, Nouvelle-Écosse, 1957-1959

Item	1957	1958	1959	Détail
	thousand dollars — milliers de dollars			
Taxes <sup>1</sup> .....	2,415	2,405	2,583	Taxes <sup>1</sup>
Gross rent .....	112	119	129	Loyer brut
Wages paid to labour .....	4,219	4,231	4,317	Salaires des employés
Interest on indebtedness <sup>1,2</sup> .....	426	441	458	Intérêts sur dettes <sup>1,2</sup>
Feed and seed purchased through market channels .....	7,315	8,108	9,180	Provenç et graine achetées sur marché
Tractor expenses .....	1,584	1,764	1,772	Dépenses pour tracteurs
Truck expenses .....	2,030	1,987	2,000	Dépenses pour camions
Automobile expenses for farm business .....	1,171	1,147	1,169	Dépenses pour automobiles, besoins de ferme
Engine and combine expenses .....	65	73	74	Dépenses pour moteurs et moissonneuses-batteuses
Machinery repairs <sup>3</sup> .....	1,203	1,230	1,336	Réparation de machines <sup>3</sup>
Fertilizer and lime .....	1,623	1,788	1,837	Engrais chimiques et chaux
Fruit and vegetable supplies <sup>4</sup> .....	2,090	2,194	2,419	Fournitures pour fruits et légumes <sup>4</sup>
Repairs to buildings <sup>5</sup> .....	3,210	3,494	3,874	Réparation de bâtiments <sup>5</sup>
Electric power .....	420	439	456	Énergie électrique
Miscellaneous <sup>5</sup> .....	1,900	2,010	2,155	Divers <sup>5</sup>
Totals, operating expenses .....	29,783	31,430	33,759	Total, frais d'exploitation
Depreciation, buildings <sup>5</sup> and machinery .....	4,470	4,682	4,947	Dépréciation, bâtiments <sup>5</sup> et machines
Totals, operating expenses and depreciation .....	34,253	36,112	38,706	Total, frais d'exploitation et dépréciation

<sup>1</sup> Owned land and buildings only.<sup>2</sup> Secured and unsecured debt.<sup>3</sup> Repair parts and machine shop charges.<sup>4</sup> Pesticides, containers and nursery stock.<sup>5</sup> Veterinary expenses, binder and baler twine, irrigation charges, fence repairs, rope, salt, hardware, purchases of livestock, livestock registration, artificial insemination charges, etc.<sup>1</sup> Ne concerne que la terre et les bâtiments possédés.<sup>2</sup> Dettes garanties et non garanties.<sup>3</sup> Pièces et frais d'atelier.<sup>4</sup> Pesticides, contenants et produits de pépinière.<sup>5</sup> Y compris dépenses pour vétérinaire, ficelle d'engrègement et d'emballage, frais d'irrigation, réparation de clôture, corde, sel, quincaillerie, achat de bestiaux, enregistrement de bestiaux, frais d'insémination artificielle, etc.

**TABLE 6A. Net Income<sup>1</sup> of Farm Operators from Farming Operations, New Brunswick, 1957-1959**  
**TABLEAU 6A. Revenu net<sup>1</sup> des cultivateurs découlant des exploitations agricoles, Nouveau-Brunswick, 1957-1959**

Item	1957	1958	1959	Détail
	thousand dollars - milliers de dollars			
1. Cash income from farm products .....	43,897	45,922	44,692	1. Revenu monétaire des produits de la ferme
2. Income in kind .....	11,510	11,594	11,452	2. Revenu en nature
3. Realized gross income (1+2) .....	55,407	57,516	56,144	3. Revenu brut touché (1+2)
4. Operating expenses and depreciation .....	33,944	35,756	37,221	4. Frais d'exploitation et dépréciation
5. Realized net income (3-4) .....	21,463	21,760	18,923	5. Revenu net touché (3-4)
6. Value of inventory changes .....	-964	-2,057	-1,221	6. Valeur des changements dans l'inventaire
7. Total gross income (3+6) .....	54,443	55,459	54,923	7. Revenu brut global (3+6)
8. Total net income (7-4) .....	20,499	19,703	17,702	8. Revenu net global (7-4)

<sup>1</sup> Includes estimated rental value of farm homes.<sup>1</sup> Y compris la valeur locative estimative des maisons de ferme.

**TABLE 6B. Income in Kind to Persons on Farms (Home-Grown Produce), New Brunswick, 1957-1959**  
**TABLEAU 6B. Revenu en nature (produits de la ferme) reçu par les personnes dans les fermes, Nouveau-Brunswick, 1957-1959**

Item	1957	1958	1959	Détail
	thousand dollars - milliers de dollars			
Dairy products .....	1,682	1,718	1,582	Produits laitiers
Poultry and eggs .....	960	1,018	985	Volaille et oeufs
Meats .....	1,023	904	767	Viandes
Fruits and vegetables <sup>1</sup> .....	2,545	2,541	2,563	Fruits et légumes <sup>1</sup>
Honey and maple products .....	43	33	20	Miel et produits de l'érable
Forest products .....	1,551	1,528	1,495	Produits forestiers
Wool .....	22	9	10	Laine
House rent .....	3,684	3,843	4,030	Loyer d'habitation
Totals .....	11,510	11,594	11,452	Total

<sup>1</sup> Includes potatoes.<sup>1</sup> Y compris les pommes de terre.

**TABLE 6C. Farm Operating Expenses and Depreciation Charges, New Brunswick, 1957-1959**  
**TABLEAU 6C. Frais d'exploitation des fermes et dépréciation, Nouveau-Brunswick, 1957-1959**

Item	1957	1958	1959	Détail
	thousand dollars - milliers de dollars			
Taxes <sup>1</sup> .....	3,313	3,350	3,497	Taxes <sup>1</sup>
Gross rent .....	92	95	101	Loyer brut
Wages paid to labour .....	4,351	4,362	4,452	Salaires des employés
Interest on indebtedness <sup>1,2</sup> .....	495	513	535	Intérêts sur dettes <sup>1,2</sup>
Feed and seed purchased through market channels .....	4,368	5,066	5,293	Provénde et graine achetées sur le marché
Tractor expenses .....	2,138	2,335	2,403	Dépenses pour tracteurs
Truck expenses .....	1,554	1,603	1,636	Dépenses pour camions
Automobile expenses for farm business .....	1,462	1,532	1,574	Dépenses pour automobiles, besoins de ferme
Engine and combine expenses .....	49	54	56	Dépenses pour moteurs et moissonneuses-batteuses
Machinery repairs <sup>3</sup> .....	1,413	1,446	1,572	Réparation de machines <sup>3</sup>
Fertilizer and lime .....	3,722	3,857	3,891	Engrais chimiques et chaux
Fruit and vegetable supplies <sup>4</sup> .....	1,244	1,307	1,442	Fournitures pour fruits et légumes <sup>4</sup>
Repairs to buildings <sup>1</sup> .....	2,627	2,858	3,169	Réparation de bâtiments <sup>1</sup>
Electric power .....	612	678	703	Énergie électrique
Miscellaneous <sup>5</sup> .....	1,918	2,017	2,101	Divers <sup>5</sup>
Totals, operating expenses .....	29,358	31,073	32,425	Total, frais d'exploitation
Depreciation, buildings <sup>1</sup> and machinery .....	4,586	4,683	4,796	Dépréciation, bâtiments <sup>1</sup> et machines
Totals, operating expenses and depreciation .....	33,944	35,756	37,221	Total, frais d'exploitation et dépréciation

<sup>1</sup> Owned land and buildings only.<sup>2</sup> Secured and unsecured debt.<sup>3</sup> Repair parts and machine shop charges.<sup>4</sup> Pesticides, containers and nursery stock.<sup>5</sup> Veterinary expenses, binder and baler twine, irrigation charges, fence repairs, rope, salt, hardware, purchases of livestock, livestock registration, artificial insemination charges, etc.<sup>1</sup> Ne concerne que la terre et les bâtiments possédés.<sup>2</sup> Dettes garanties et non garanties.<sup>3</sup> Pièces et frais d'atelier.<sup>4</sup> Pesticides, contenants et produits de pépinière.<sup>5</sup> Y compris dépenses pour vétérinaire, ficelle d'engrègement et d'emballage, frais d'irrigation, réparation de clôture, corde, sel, quincaillerie, achat de bestiaux, enregistrement de bestiaux, frais d'insémination artificielle, etc.

TABLE 7A. Net Income<sup>1</sup> of Farm Operators from Farming Operations, Quebec, 1957-1959TABLEAU 7A. Revenu net<sup>1</sup> des cultivateurs découlant des exploitations agricoles, Québec, 1957-1959

Item	1957	1958	1959	Détail
	thousand dollars — milliers de dollars			
1. Cash income from farm products .....	383,341	423,644	420,938	1. Revenu monétaire des produits de la ferme
2. Income in kind .....	76,190	77,160	78,983	2. Revenu en nature
3. Realized gross income (1 + 2) .....	459,531	500,804	499,921	3. Revenu brut touché (1 + 2)
4. Operating expenses and depreciation .....	272,683	299,985	321,541	4. Frais d'exploitation et dépréciation
5. Realized net income (3 - 4) .....	186,848	200,819	178,380	5. Revenu net touché (3 - 4)
6. Value of inventory changes .....	-1,813	5,688	2,446	6. Valeur des changements dans l'inventaire
7. Total gross income (3 + 6) .....	457,718	506,492	502,367	7. Revenu brut global (3 + 6)
8. Total net income (7 - 4) .....	185,035	206,507	180,826	8. Revenu net global (7 - 4)

<sup>1</sup> Includes estimated rental value of farm homes.<sup>1</sup> Y compris la valeur locative estimative des maisons de ferme.

TABLE 7B. Income in Kind to Persons on Farms (Home-Grown Produce), Quebec, 1957-1959

TABLEAU 7B. Revenu en nature (produits de la ferme) reçu par les personnes dans les fermes, Québec, 1957-1959

Item	1957	1958	1959	Détail
	thousand dollars — milliers de dollars			
Dairy products .....	8,485	9,057	8,828	Produits laitiers
Poultry and eggs .....	5,303	5,580	5,053	Volaille et oeufs
Meats .....	8,730	9,226	9,641	Viandes
Fruits and vegetables <sup>1</sup> .....	16,266	15,711	16,298	Fruits et légumes <sup>1</sup>
Honey and maple products .....	2,796	2,210	2,733	Miel et produits de l'érable
Forest products .....	9,476	9,329	9,131	Produits forestiers
Wool .....	148	87	75	Laine
House rent .....	24,986	25,960	27,224	Loyer d'habitation
Totals .....	76,190	77,160	78,983	Total

<sup>1</sup> Includes potatoes.<sup>1</sup> Y compris les pommes de terre.

TABLE 7C. Farm Operating Expenses and Depreciation Charges, Quebec, 1957-1959

TABLEAU 7C. Frais d'exploitation des fermes et dépréciation, Québec, 1957-1959

Item	1957	1958	1959	Détail
	thousand dollars — milliers de dollars			
Taxes <sup>1</sup> .....	21,951	23,169	24,675	Taxes <sup>1</sup>
Gross rent .....	920	935	970	Loyer brut
Wages paid to labour .....	20,453	20,668	21,192	Salaires aux employés
Interest on indebtedness <sup>1,2</sup> .....	7,877	8,182	8,486	Intérêts sur dettes <sup>1,2</sup>
Feed and seed purchased through market channels .....	89,334	106,914	118,486	Provende et graine achetées sur le marché
Tractor expenses .....	16,298	17,707	17,530	Dépenses pour tracteurs
Truck expenses .....	7,653	8,455	8,654	Dépenses pour camions
Automobile expenses for farm business .....	6,911	7,694	7,502	Dépenses pour automobiles, besoins de ferme
Engine and combine expenses .....	591	618	602	Dépenses pour moteurs et moissonneuses-batteuses
Machinery repairs <sup>3</sup> .....	11,794	11,451	13,431	Réparation de machines <sup>3</sup>
Fertilizer and lime .....	9,837	10,427	10,672	Engrais chimiques et chaux
Fruit and vegetable supplies <sup>4</sup> .....	6,443	6,727	7,431	Fournitures pour fruits et légumes <sup>4</sup>
Repairs to building <sup>1</sup> .....	19,657	21,392	23,720	Réparation de bâtiments <sup>1</sup>
Electric power .....	2,875	3,156	3,346	Énergie électrique
Miscellaneous <sup>5</sup> .....	15,095	16,218	16,939	Divers <sup>5</sup>
Totals, operating expenses .....	237,689	263,713	283,636	Total, frais d'exploitation
Depreciation, buildings <sup>1</sup> and machinery .....	34,994	36,272	37,905	Dépréciation, bâtiments <sup>1</sup> et machines
Totals, operating expenses and depreciation .....	272,683	299,985	321,541	Total, frais d'exploitation et dépréciation

<sup>1</sup> Owned land and buildings only.<sup>2</sup> Secured and unsecured debt.<sup>3</sup> Repair parts and machine shop charges.<sup>4</sup> Pesticides, containers and nursery stock.<sup>5</sup> Veterinary, expenses, binder and baler twine, irrigation charges, fence repairs, rope, salt, hardware, purchases of livestock, live-stock registration, artificial insemination charges, etc.<sup>1</sup> Ne concerne que la terre et les bâtiments possédés.<sup>2</sup> Dettes garanties et non garanties.<sup>3</sup> Pièces et frais d'atelier.<sup>4</sup> Pesticides, contenants et produits de pépinière.<sup>5</sup> Y compris dépenses pour vétérinaire, ficelle d'engergabe et d'emballage, frais d'irrigation, réparation de clôture, corde, sel, quincaillerie, achat de bestiaux, enregistrement de bestiaux, frais d'insémination artificielle, etc.

**TABLE 8A. Net Income<sup>1</sup> of Farm Operators from Farming Operations, Ontario, 1957-1959**  
**TABLEAU 8A. Revenu net<sup>1</sup> des cultivateurs découlant des exploitations agricoles, Ontario, 1957-1959**

Item	1957	1958	1959	Détail
	thousand dollars — milliers de dollars			
1. Cash income from farm products .....	790,199	872,283	867,302	1. Revenu monétaire des produits de la ferme
2. Income in kind .....	98,179	102,547	105,482	2. Revenu en nature
3. Realized gross income (1+2).....	888,378	974,830	972,784	3. Revenu brut touché (1+2)
4. Operating expenses and depreciation .....	575,505	605,041	643,503	4. Frais d'exploitation et dépréciation
5. Realized net income (3-4).....	312,873	369,789	329,281	5. Revenu net touché (3-4)
6. Value of inventory changes .....	17,254	32,008	-638	6. Valeur des changements dans l'inventaire
7. Total gross income (3+6).....	905,632	1,006,838	972,146	7. Revenu brut global (3+6)
8. Total net income (7-4).....	330,127	401,797	328,643	8. Revenu net global (7-4)

<sup>1</sup> Includes estimated rental value of farm homes.

<sup>1</sup> Y compris la valeur locative estimative des maisons de ferme.

**TABLE 8B. Income in Kind to Persons on Farms (Home-Grown Produce), Ontario, 1957-1959**  
**TABLEAU 8B. Revenu en nature (produits de la ferme) reçu par les personnes dans les fermes, Ontario, 1957-1959**

Item	1957	1958	1959	Détail
	thousand dollars — milliers de dollars			
Dairy products .....	6,054	6,554	7,316	Produits laitiers
Poultry and eggs .....	6,264	6,819	6,001	Volaille et oeufs
Meats .....	8,859	8,659	8,684	Viandes
Fruits and vegetables <sup>1</sup> .....	18,951	19,455	18,880	Fruits et légumes <sup>1</sup>
Honey and maple products .....	583	561	365	Miel et produits de l'érable
Forest products .....	5,084	5,005	4,899	Produits forestiers
Wool .....	4	4	4	Laine
House rent .....	52,380	55,490	59,333	Loyer d'habitation
Totals .....	98,179	102,547	105,482	Total

<sup>1</sup> Includes potatoes.

<sup>1</sup> Y compris les pommes de terre.

**TABLE 8C. Farm Operating Expenses and Depreciation Charges, Ontario, 1957-1959**  
**TABLEAU 8C. Frais d'exploitation des fermes et dépréciation, Ontario, 1957-1959**

Item	1957	1958	1959	Détail
	thousand dollars — milliers de dollars			
Taxes <sup>1</sup> .....	40,828	41,542	42,290	Taxes <sup>1</sup>
Gross rent .....	12,324	13,273	13,183	Loyer brut
Wages paid to labour .....	76,963	78,298	81,631	Salaires aux employés
Interest on indebtedness <sup>1,2</sup> .....	12,182	12,606	13,164	Intérêts sur dettes <sup>1,2</sup>
Feed and seed through purchased market channels ..	132,673	142,249	157,030	Provende et graine achetées sur le marché
Tractor expenses .....	43,465	45,529	43,146	Dépenses pour tracteurs
Truck expenses .....	20,645	21,824	22,131	Dépenses pour camions
Automobile expenses for farm business .....	22,421	22,772	21,969	Dépenses pour automobiles, besoins de ferme
Engine and combine expenses .....	980	1,032	992	Dépenses pour moteurs et moissonneuses-batteuses
Machinery repairs <sup>3</sup> .....	13,187	13,228	14,705	Réparation de machines <sup>3</sup>
Fertilizer and lime .....	28,467	31,265	35,398	Engrais chimiques et chaux
Fruit and vegetable supplies <sup>4</sup> .....	12,016	12,379	13,719	Fournitures pour fruits et légumes <sup>4</sup>
Repairs to buildings <sup>1</sup> .....	31,677	34,473	38,224	Réparation de bâtiments <sup>1</sup>
Electric power .....	6,116	6,562	6,874	Énergie électrique
Miscellaneous <sup>5</sup> .....	50,520	54,277	61,798	Divers <sup>5</sup>
Totals, operating expenses .....	504,464	531,309	566,254	Total, frais d'exploitation
Depreciation, buildings <sup>1</sup> and machinery .....	71,041	73,732	77,249	Dépréciation, bâtiments <sup>1</sup> et machines
Totals, operating expenses and depreciation .....	575,505	605,041	643,503	Total, frais d'exploitation et dépréciation

<sup>1</sup> Owned land and buildings only.

<sup>2</sup> Secured and unsecured debt.

<sup>3</sup> Repair parts and machine shop charges.

<sup>4</sup> Pesticides, containers and nursery stock.

<sup>5</sup> Veterinary expenses, binder and baler twine, irrigation charges, fence repairs, rope, salt, hardware, purchases of livestock, live-stock registration, artificial insemination charges, etc.

<sup>1</sup> Ne concerne que la terre et les bâtiments possédés.

<sup>2</sup> Dettes garanties et non garanties.

<sup>3</sup> Pièces et frais d'atelier.

<sup>4</sup> Pesticides, contenants et produits de pépinière.

<sup>5</sup> Y compris dépenses pour vétérinaire, ficelle d'engrègement et d'emballage, frais d'irrigation, réparation de clôture, corde, sel, quincaillerie, achat de bestiaux, enregistrement de bestiaux, frais d'insémination artificielle, etc.

TABLE 9A. Net Income<sup>1</sup> of Farm Operators from Farming Operations, Manitoba, 1957-1959TABLEAU 9A. Revenu net<sup>1</sup> des cultivateurs découlant des exploitations agricoles, Manitoba, 1957-1959

Item	1957	1958	1959	Détail
	thousand dollars — milliers de dollars			
1. Cash income from farm products .....	199,767	221,998	223,019	1. Revenu monétaire des produits de la ferme
2. Income in kind .....	25,221	26,495	25,863	2. Revenu en nature
3. Supplementary payments .....	501	8,650	1,719	3. Paiements supplémentaires
4. Realized gross income (1+2+3) .....	225,489	257,143	250,601	4. Revenu brut touché (1+2+3)
5. Operating expenses and depreciation .....	137,847	142,967	149,468	5. Frais d'exploitation et dépréciation
6. Realized net income (4-5) .....	87,642	114,176	101,133	6. Revenu net touché (4-5)
7. Value of inventory changes .....	-12,807	15,404	-1,025	7. Valeur des changements dans l'inventaire
8. Total gross income (4+7) .....	212,682	272,547	249,576	8. Revenu brut global (4+7)
9. Total net income (8-5) .....	74,835	129,580	100,108	9. Revenu net global (8-5)

<sup>1</sup> Includes estimated rental value of farm homes and supplementary payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act and Western Grain Producers Acreage Payment.

<sup>1</sup> Y compris la valeur locative estimative des maisons de ferme et les paiements supplémentaires faits en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies, ainsi que le paiement de superficie versé aux producteurs de céréales de l'Ouest.

TABLE 9B. Income in Kind to Persons on Farms (Home-Grown Produce), Manitoba, 1957-1959

TABLEAU 9B. Revenu en nature (produits de la ferme) reçu par les personnes dans les fermes, Manitoba, 1957-1959

Item	1957	1958	1959	Détail
	thousand dollars — milliers de dollars			
Dairy products .....	3,292	3,448	3,479	Produits laitiers
Poultry and eggs .....	2,451	2,524	2,305	Volaille et oeufs
Meats .....	3,686	3,857	3,878	Viandes
Fruits and vegetables <sup>1</sup> .....	4,230	4,692	4,473	Fruits et légumes <sup>1</sup>
Honey and maple products .....	13	13	13	Miel et produits de l'érable
Forest products .....	1,360	1,340	1,311	Produits forestiers
Wool .....	10	5	7	Laine
House rent .....	10,179	10,616	10,397	Loyer d'habitation
Totals .....	25,221	26,495	25,863	Total

<sup>1</sup> Includes potatoes.

<sup>1</sup> Y compris les pommes de terre.

TABLE 9C. Farm Operating Expenses and Depreciation Charges, Manitoba, 1957-1959

TABLEAU 9C. Frais d'exploitation des fermes et dépréciation, Manitoba, 1957-1959

Item	1957	1958	1959	Détail
	thousand dollars — milliers de dollars			
Taxes <sup>1</sup> .....	11,621	11,621	11,784	Taxes <sup>1</sup>
Gross rent .....	6,784	7,582	7,588	Loyer brut
Wages paid to labour .....	9,633	9,789	9,699	Salaires aux employés
Interest on indebtedness <sup>1,2</sup> .....	3,774	4,013	4,186	Intérêts sur dettes <sup>1,2</sup>
Feed and seed purchased through market channels .....	7,495	8,664	8,833	Provende et graine achetées sur le marché
Tractor expenses .....	24,123	26,050	28,809	Dépenses pour tracteurs
Truck expenses .....	8,860	9,348	10,041	Dépenses pour camions
Automobile expenses for farm business .....	5,942	6,284	6,656	Dépenses pour automobiles, besoins de ferme
Engine and combine expenses .....	1,851	1,973	2,158	Dépenses pour moteurs et moissonneuses-batteuses
Machinery repairs <sup>3</sup> .....	7,213	6,972	7,859	Réparation de machines <sup>3</sup>
Fertilizer and lime .....	1,666	1,584	2,120	Engrais chimiques et chaux
Fruit and vegetable supplies <sup>4</sup> .....	1,629	1,696	1,875	Fournitures pour fruits et légumes <sup>4</sup>
Repairs to buildings <sup>1</sup> .....	5,556	6,047	6,705	Réparation de bâtiments <sup>1</sup>
Electric power .....	1,761	1,882	1,955	Énergie électrique
Miscellaneous <sup>5</sup> .....	7,013	7,181	7,484	Divers <sup>5</sup>
Totals, operating expenses .....	104,921	110,686	117,752	Total, frais d'exploitation
Depreciation, buildings <sup>1</sup> and machinery .....	32,926	32,281	31,716	Dépréciation, bâtiments <sup>1</sup> et machines
Totals, operating expenses and depreciation .....	137,847	142,967	149,468	Total, frais d'exploitation et dépréciation

<sup>1</sup> Owned land and buildings only.

<sup>2</sup> Secured and unsecured debt.

<sup>3</sup> Repair parts and machine shop charges.

<sup>4</sup> Pesticides, containers and nursery stock.

<sup>5</sup> Veterinary expenses, binder and baler twine, irrigation charges, fence repairs, rope, salt, hardware, purchases of livestock, livestock registration, artificial insemination charges, etc.

<sup>1</sup> Ne concerne que la terre et les bâtiments possédés.

<sup>2</sup> Dettes garanties et non garanties.

<sup>3</sup> Pièces et frais d'atelier.

<sup>4</sup> Pesticides, contenants et produits de pépinière.

<sup>5</sup> Y compris dépenses pour vétérinaire, ficelle d'engrègement et d'emballage, frais d'irrigation, réparation de clôture, corde, sel, quincaillerie-achat de bestiaux, enregistrement de bestiaux, frais d'insemination artificielle, etc.

**TABLE 10 A. Net Income<sup>1</sup> of Farm Operators from Farming Operations, Saskatchewan, 1957-1959**  
**TABLEAU 10 A. Revenu net<sup>1</sup> des cultivateurs découlant des exploitations agricoles, Saskatchewan, 1957-1959**

Item	1957	1958	1959	Détail
	thousand dollars - milliers de dollars			
1. Cash income from farm products .....	537,282	573,352	559,326	1. Revenu monétaire des produits de la ferme
2. Income in kind .....	46,717	48,652	47,216	2. Revenu en nature
3. Supplementary payments .....	574	31,710	13,104	3. Paiements supplémentaires
4. Realized gross income (1 + 2 + 3) .....	584,573	653,714	619,646	4. Revenu brut touché (1 + 2 + 3)
5. Operating expenses and depreciation .....	306,502	310,120	318,323	5. Frais d'exploitation et dépréciation
6. Realized net income (4 - 5) .....	278,071	343,594	301,323	6. Revenu net touché (4 - 5)
7. Value of inventory changes .....	-94,794	-96,709	-58,013	7. Valeur des changements dans l'inventaire
8. Total gross income (4 + 7) .....	489,779	557,005	561,633	8. Revenu brut global (4 + 7)
9. Total net income (8 - 5) .....	183,277	246,885	243,310	9. Revenu net global (8 - 5)

<sup>1</sup> Includes estimated rental value of farm homes and supplementary payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act and Western Grain Producers Acreage Payment.

<sup>1</sup> Y compris la valeur locative estimative des maisons de ferme et les paiements supplémentaires faits en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies, ainsi que le paiement de superficie versé aux producteurs de céréales de l'Ouest.

**TABLE 10 B. Income in Kind to Persons on Farms (Home-Grown Produce), Saskatchewan, 1957-1959**  
**TABLEAU 10 B. Revenu en nature (produits de la ferme) reçu par les personnes dans les fermes, Saskatchewan, 1957-1959**

Item	1957	1958	1959	Détail
	thousand dollars - milliers de dollars			
Dairy products .....	6,208	6,482	6,158	Produits laitiers
Poultry and eggs .....	5,618	5,707	5,202	Volaille et oeufs
Meats .....	8,508	8,709	8,059	Viandes
Fruits and vegetables <sup>1</sup> .....	7,037	7,929	7,477	Fruits et légumes <sup>1</sup>
Honey and maple products .....	35	29	28	Miel et produits de l'érable
Forest products .....	2,124	2,092	2,047	Produits forestiers
Wool .....	16	7	7	Laine
House rent .....	17,171	17,697	18,238	Loyer d'habitation
Totals .....	46,717	48,652	47,216	Total

<sup>1</sup> Includes potatoes.

<sup>1</sup> Y compris les pommes de terre.

**TABLE 10 C. Farm Operating Expenses and Depreciation Charges, Saskatchewan, 1957-1959**  
**TABLEAU 10 C. Frais d'exploitation des fermes et dépréciation, Saskatchewan, 1957-1959**

Item	1957	1958	1959	Détail
	thousand dollars - milliers de dollars			
Taxes <sup>1</sup> .....	29,240	29,708	30,123	Taxes <sup>1</sup>
Gross rent .....	24,220	21,903	22,743	Loyer brut
Wages paid to labour .....	20,371	21,253	21,017	Salaires aux employés
Interest on indebtedness <sup>1,2</sup> .....	9,785	9,292	9,586	Intérêts sur dettes <sup>1,2</sup>
Feed and seed purchased through market channels .....	5,411	7,428	7,703	Provende et graine achetées sur le marché
Tractor expenses .....	53,191	54,258	54,605	Dépenses pour tracteurs
Truck expenses .....	24,889	25,893	26,645	Dépenses pour camions
Automobile expenses for farm business .....	10,769	11,344	11,962	Dépenses pour automobiles, besoins de ferme
Engine and combine expenses .....	7,369	7,166	7,361	Dépenses pour moteurs et moissonneuses-batteuses
Machinery repairs <sup>3</sup> .....	17,242	17,380	20,256	Réparation de machines <sup>3</sup>
Fertilizer and lime .....	2,308	2,226	2,834	Engrais chimiques et chaux
Fruit and vegetable supplies <sup>4</sup> .....	3,544	3,684	4,073	Fournitures pour fruits et légumes <sup>4</sup>
Repairs to buildings <sup>1</sup> .....	10,807	11,761	13,040	Réparation de bâtiments <sup>1</sup>
Electric power .....	2,102	2,508	2,822	Energie électrique
Miscellaneous <sup>5</sup> .....	15,417	15,533	15,935	Divers <sup>5</sup>
Totals, operating expenses .....	235,665	241,337	250,685	Total, frais d'exploitation
Depreciation, buildings <sup>1</sup> and machinery .....	70,837	68,783	67,638	Dépréciation, bâtiments <sup>1</sup> et machines
Totals, operating expenses and depreciation .....	306,502	310,120	318,323	Total, frais d'exploitation et dépréciation

<sup>1</sup> Owned land and buildings only.

<sup>2</sup> Secured and unsecured debt.

<sup>3</sup> Repair parts and machine shop charges.

<sup>4</sup> Pesticides, containers and nursery stock.

<sup>5</sup> Veterinary expenses, binder and baler twine, irrigation charges, fence repairs, rope, salt, hardware, purchases of livestock, live-stock registration, artificial insemination charges, etc.

<sup>1</sup> Ne concerne que la terre et les bâtiments possédés.

<sup>2</sup> Dettes garanties et non garanties.

<sup>3</sup> Pièces et frais d'atelier.

<sup>4</sup> Pesticides, contenants et produits de pépinière.

<sup>5</sup> Y compris dépenses pour vétérinaire, ficelle d'engrègement et d'emballage, frais d'irrigation, réparation de clôture, corde, sel, quincaillerie, achat de bestiaux, enregistrement de bestiaux, frais d'insemination artificielle, etc.

TABLE 11 A. Net Income<sup>1</sup> of Farm Operators from Farming Operations, Alberta, 1957-1959TABLEAU 11 A. Revenu net<sup>1</sup> des cultivateurs découlant des exploitations agricoles, Alberta, 1957-1959

Item	1957	1958	1959	Détail
	thousand dollars — milliers de dollars			
1. Cash income from farm products .....	436,346	484,697	476,774	1. Revenu monétaire des produits de la ferme
2. Income in kind .....	40,733	43,570	42,624	2. Revenu en nature
3. Supplementary payments .....	905	19,394	7,128	3. Paiements supplémentaires
4. Realized gross income (1 + 2 + 3) .....	477,984	547,661	526,526	4. Revenu brut touché (1 + 2 + 3)
5. Operating expenses and depreciation .....	250,721	265,290	275,599	5. Frais d'exploitation et dépréciation
6. Realized net income (4 - 5) .....	227,263	282,371	250,927	6. Revenu net touché (4 - 5)
7. Value of inventory changes .....	-41,623	-18,296	-11,400	7. Valeur des changements dans l'inventaire
8. Total gross income (4 + 7) .....	436,361	529,365	515,126	8. Revenu brut global (4 + 7)
9. Total net income (8 - 5) .....	185,640	264,075	239,527	9. Revenu net global (8 - 5)

<sup>1</sup> Includes estimated rental value of farm homes and supplementary payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act and Western Grain Producers Acreage Payment.

<sup>1</sup> Y compris la valeur locative estimative des maisons de ferme et les paiements supplémentaires faits en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des prairies, ainsi que le paiements de superficie versé aux producteurs de céréales de l'Ouest.

TABLE 11 B. Income in Kind to Persons on Farms (Home-Grown Produce), Alberta, 1957-1959

TABLEAU 11 B. Revenu en nature (produits de la ferme) reçu par les personnes dans les fermes, Alberta, 1957-1959

Item	1957	1958	1959	Détail
	thousand dollars — milliers de dollars			
Dairy products .....	5,274	5,496	5,155	Produits laitiers
Poultry and eggs .....	4,748	5,138	4,547	Volaille et oeufs
Meats .....	4,949	5,594	5,428	Viandes
Fruits and vegetables <sup>1</sup> .....	7,823	8,308	8,112	Fruits et légumes <sup>1</sup>
Honey and maple products .....	27	18	18	Miel et produits de l'érable
Forest products .....	1,623	1,598	1,564	Produits forestiers
Wool .....	8	2	6	Laine
House rent .....	16,281	17,416	17,794	Loyer d'habitation
<b>Totals</b> .....	<b>40,733</b>	<b>43,570</b>	<b>42,624</b>	<b>Total</b>

<sup>1</sup> Includes potatoes.

<sup>1</sup> Y compris les pommes de terre.

TABLE 11 C. Farm Operating Expenses and Depreciation Charges, Alberta, 1957-1959

TABLEAU 11 C. Frais d'exploitation des fermes et dépréciation, Alberta, 1957-1959

Item	1957	1958	1959	Détail
	thousand dollars — milliers de dollars			
Taxes <sup>1</sup> .....	19,245	19,179	19,947	Taxes <sup>1</sup>
Gross rent <sup>2</sup> .....	15,301	16,258	16,526	Loyer brut
Wages paid to labour .....	22,544	24,965	25,107	Salaires aux employés
Interest on indebtedness <sup>1,2</sup> .....	7,606	8,062	8,407	Intérêts sur dettes <sup>1,2</sup>
Feed and seed purchased through market channels .....	13,693	15,622	16,849	Proviende et graine achetées sur le marché
Tractor expenses .....	38,072	41,315	42,389	Dépenses pour tracteurs
Truck expenses .....	20,880	22,480	23,657	Dépenses pour camions
Automobile expenses for farm business .....	8,717	9,043	9,136	Dépenses pour automobiles, besoins de ferme
Engine and combine expenses .....	3,886	4,454	4,242	Dépenses pour moteurs et moissonneuses-batteuses
Machinery repairs <sup>3</sup> .....	13,733	14,205	15,714	Réparation de machines <sup>3</sup>
Fertilizer and lime .....	3,549	4,565	6,112	Engrais chimiques et chaux
Fruit and vegetable supplies <sup>4</sup> .....	3,236	3,366	3,722	Fournitures pour fruits et légumes <sup>4</sup>
Repairs to buildings <sup>1</sup> .....	8,643	9,406	10,430	Réparation de bâtiments <sup>1</sup>
Electric power .....	1,441	1,677	1,841	Energie électrique
Miscellaneous <sup>5</sup> .....	15,143	15,765	16,131	Divers <sup>5</sup>
<b>Totals, operating expenses</b> .....	<b>195,689</b>	<b>210,362</b>	<b>220,210</b>	<b>Total, frais d'exploitation</b>
Depreciation, buildings <sup>1</sup> and machinery .....	55,032	54,928	55,389	Dépréciation, bâtiments <sup>1</sup> et machines
<b>Totals, operating expenses and depreciation</b> .....	<b>250,721</b>	<b>265,290</b>	<b>275,599</b>	<b>Total, frais d'exploitation et dépréciation</b>

<sup>1</sup> Owned land and buildings only

<sup>2</sup> Secured and unsecured debt.

<sup>3</sup> Repair parts and machine shop charges.

<sup>4</sup> Pesticides, containers and nursery stock.

<sup>5</sup> Veterinary expenses, binder and baler twine, irrigation charges, fence repairs, rope, salt, hardware, purchases of livestock, livestock registration, artificial insemination charges, etc.

<sup>1</sup> Ne concerne que la terre et les bâtiments possédés.

<sup>2</sup> Dettes garanties et non garanties.

<sup>3</sup> Pièces et frais d'atelier.

<sup>4</sup> Pesticides, contenants et produits de pépinière.

<sup>5</sup> Y compris dépenses pour vétérinaire, ficelle d'engravage et d'emballage, frais d'irrigation, réparation de clôture, corde, sel, quincaillerie, achat de bestiaux, enregistrement de bestiaux, frais d'insémination artificielle, etc.

TABLE 12 A. Net Income<sup>1</sup> of Farm Operators from Farming Operations, British Columbia, 1957-1959TABLEAU 12 A. Revenu net<sup>1</sup> des cultivateurs découlant des exploitations agricoles, Colombie-Britannique, 1957-1959

Item	1957	1958	1959	Détail
	thousand dollars - milliers de dollars			
1. Cash income from farm products .....	116,077	121,955	122,691	1. Revenu monétaire des produits de la ferme
2. Income in Kind .....	15,392	15,700	16,150	2. Revenu en nature
3. Supplementary payments .....	7	374	136	3. Paiements supplémentaires
4. Realized gross income (1+2+3) .....	131,476	138,029	138,977	4. Revenu brut touché (1+2+3)
5. Operating expenses and depreciation .....	76,930	81,393	86,464	5. Frais d'exploitation et dépréciation
6. Realized net income (4-5) .....	54,546	56,636	52,513	6. Revenu net touché (4-5)
7. Value of inventory changes .....	-1,376	467	2,797	7. Valeur des changements dans l'inventaire
8. Total gross income (4+7) .....	130,100	138,496	141,774	8. Revenu brut global (4+7)
9. Total net income (8-5) .....	53,170	57,103	55,310	9. Revenu net global (8-5)

<sup>1</sup> Includes estimated rental value of farm homes and supplementary payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act, and Western grain producers acreage payment.

<sup>1</sup> Y compris la valeur locative estimative des maisons de ferme et les paiements supplémentaires faits en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies, ainsi que le paiement de superficie versé aux producteurs de céréales de l'Ouest.

TABLE 12 B. Income in Kind to Persons on Farms (Home-Grown Produce), British Columbia, 1957-1959

TABLEAU 12 B. Revenu en nature (produits de la ferme) reçu par les personnes dans les fermes, Colombie-Britannique, 1957-1959

Item	1957	1958	1959	Détail
	thousand dollars - milliers de dollars			
Dairy products .....	1,111	1,100	1,214	Produits laitiers
Poultry and eggs .....	1,511	1,488	1,395	Volaille et oeufs
Meats .....	1,003	1,181	1,159	Viandes
Fruits and vegetables <sup>1</sup> .....	4,127	4,020	3,912	Fruits et légumes <sup>1</sup>
Honey and maple products .....	27	18	32	Miel et produits de l'érable
Forest products .....	573	564	552	Produits forestiers
Wool .....	1	1	2	Laine
House rent .....	7,039	7,328	7,884	Loyer d'habitation
<b>Totals</b> .....	<b>15,392</b>	<b>15,700</b>	<b>16,150</b>	<b>Total</b>

<sup>1</sup> Includes potatoes.

<sup>1</sup> Y compris les pommes de terre.

TABLE 12 C. Farm Operating Expenses and Depreciation Charges, British Columbia, 1957-1959

TABLEAU 12 C. Frais d'exploitation des fermes et dépréciation, Colombie-Britannique, 1957-1959

Item	1957	1958	1959	Détail
	thousand dollars - milliers de dollars			
Taxes <sup>1</sup> .....	6,392	6,582	7,108	Taxes <sup>1</sup>
Gross rent .....	1,153	1,133	1,237	Loyer brut
Wages paid to labour .....	13,625	14,182	14,669	Salaires aux employés
Interest on indebtedness <sup>2</sup> .....	1,746	1,822	1,910	Intérêts sur dettes <sup>2</sup>
Feed and seed purchased through market channels .....	17,972	19,772	22,006	Proviande et graine achetées sur le marché
Tractor expenses .....	3,617	3,912	3,877	Dépenses pour tracteurs
Truck expenses .....	4,490	4,553	4,461	Dépenses pour camions
Automobile expenses for farm business .....	1,795	1,914	1,898	Dépenses pour automobiles, besoins de ferme
Engine and combine expenses .....	229	244	256	Dépenses pour moteurs et moissonneuses-batteuses
Machinery repairs <sup>3</sup> .....	2,415	2,457	2,799	Réparation de machines <sup>3</sup>
Fertilizer and lime .....	2,680	3,135	3,156	Engrais chimiques et chaux
Fruit and vegetable supplies <sup>4</sup> .....	2,354	2,443	2,703	Fournitures pour fruits et légumes <sup>4</sup>
Repairs to buildings <sup>5</sup> .....	3,465	3,771	4,182	Réparation de bâtiments <sup>5</sup>
Electric power .....	1,119	1,186	1,256	Energie électrique
Miscellaneous <sup>5</sup> .....	4,772	5,001	5,294	Divers <sup>5</sup>
<b>Totals, operating expenses</b> .....	<b>67,824</b>	<b>72,107</b>	<b>76,814</b>	<b>Total, frais d'exploitation</b>
Depreciation, buildings <sup>1</sup> and machinery .....	9,106	9,286	9,650	Dépréciation, bâtiments <sup>1</sup> et machines
<b>Totals, operating expenses and depreciation</b> .....	<b>76,930</b>	<b>81,393</b>	<b>86,464</b>	<b>Total, frais d'exploitation et dépréciation</b>

<sup>1</sup> Owned land and buildings only

<sup>2</sup> Secured and unsecured debt.

<sup>3</sup> Repair parts and machine shop charges.

<sup>4</sup> Pesticides, containers and nursery stock.

<sup>5</sup> Veterinary expenses, binder and baler twine, irrigation charges, fence repairs, rope, salt, hardware, purchases of livestock, livestock registration, artificial insemination charges, etc.

<sup>1</sup> Ne concerne que la terre et les bâtiments possédés.

<sup>2</sup> Dettes garanties et non garanties.

<sup>3</sup> Pièces et frais d'atelier.

<sup>4</sup> Pesticides, contenants et produits de pépinière.

<sup>5</sup> Y compris dépenses pour vétérinaire, ficelle d'engrègement et d'emballage, frais d'irrigation, réparation de clôture, corde, sel, quincaillerie, achat de bétail, enregistrement de bétail, frais d'insémination artificielle, etc.

## Farm Cash Income, 1959

The following tables contain a preliminary estimate of Canadian farm cash income, excluding Newfoundland, for the calendar year 1959 and revised estimates for 1957 and 1958. Table 1 also contains totals for earlier years. The estimates include the amounts paid on account of wheat participation payments, oats and barley equalization and adjustment payments, and those Federal and Provincial Government payments which farmers receive as subsidies to prices. Payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act are not included with cash income from the sale of farm products but are included in the grand totals in the year in which payment is made under the heading "supplementary payments". The estimates are based on reports of marketings and prices received by farmers for the principal farm products and are subject to revision as more complete data become available.

During 1959, Canadian farmers received an estimated 2,786 million dollars from the sale of farm products, participation payments on previous years' grain crops, net cash advances on farm-stored grains, and deficiency payments made under the present farm prices support program. This estimate is only slightly below the 1958 level of 2,813 million dollars and compares with the record high estimate of 2,859 million dollars realized in 1952. Income from the sale of livestock and animal products during 1959 was slightly lower than a year earlier, whereas returns from the sale of field crops remained about the same. In addition to the above cash receipts, farmers in western Canada received, in 1959, supplementary payments totalling 22.1 million dollars, most of which represented payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act. This was in contrast to the 1958 supplementary payments of about 60 million dollars which, in addition to Prairie Farm Assistance payments, included most of the 40 million dollars distributed under the Western Grain Producers' Acreage Payment Plan. Provincially, the greatest absolute declines in farm cash income in 1959 took place in Alberta and Saskatchewan, followed by Ontario, Quebec and New Brunswick. Little or no change occurred in cash returns in Manitoba and British Columbia, while some increase was recorded for Prince Edward Island and Nova Scotia.

Total returns from field crops, which includes fruits and vegetables as well as Canadian Wheat Board participation payments and net cash advances on farm-stored grains, amounted to 997.0 million dollars, little different from the 996.6 million realized from this source one year earlier. While returns from particular commodities within this group differed between 1958 and 1959 they tended to be off-setting. Income from wheat, at 422.3 million dollars, was down by 13 million dollars and oats, at 22.1 million, was 7 million below the 1958 level; in each case marketings were smaller. A lower output of fruits in 1959 was reflected in a total cash income from this source of 35.8 million dollars as against 43.8 million in the previous year. On the other hand, larger returns were realized from Canadian Wheat Board participation payments, net cash advances on farm-stored grains and sales of such commodities as flaxseed, barley, potatoes and tobacco. In the case of flaxseed, substantially higher marketings were combined with higher prices. Increased prices of potatoes more than offset a decline in marketings.

Farmers received about 1,750 million dollars from the sale of livestock and animal products in 1959, only slightly below the level of a year ago. Income from cattle and calves, estimated at 574.9 million dollars, was about 6 per cent below that of 1958 as a result of smaller marketings. For the year 1959, prices for both cattle and calves at the farm level were on the average higher than in 1958; it was not until the last quarter of the year that cattle prices in general declined to levels slightly below those for the corresponding quarter in 1958. The drop in marketings can be attributed in large

## Revenu monétaire des fermes en 1959

Les tableaux qui suivent renferment une estimation provisoire du revenu monétaire des fermes, sans celles de Terre-Neuve, durant l'année civile 1959, et les estimations rectifiées de 1957 et 1958. Le tableau 1 donne aussi les totaux des années antérieures. Les estimations comprennent les paiements de participation à l'égard du blé, les paiements de péruégation et d'appoint à l'égard de l'avoine et de l'orge, et les subventions fédérales et provinciales destinées à soutenir les prix. Les paiements effectués en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies ne sont pas compris dans le revenu monétaire provenant de la vente de produits agricoles, mais ils le sont dans le total général de l'année durant laquelle le paiement est effectué, sous la rubrique "paiements supplémentaires". Les estimations se fondent sur les ventes des cultivateurs et les prix qu'ils ont touchés pour les principaux produits de la ferme, sauf correction lorsqu'on disposera de données plus complètes.

En 1959, la vente des produits de la ferme, les paiements de participation à l'égard des cultures de céréales d'années antérieures, les avances nettes sur les céréales emmagasinées dans les fermes, et les paiements de déficit accordés en vertu du programme actuel du soutien des prix agricoles ont rapporté au cultivateur canadien la somme estimative de 2,786 millions de dollars. Cette somme n'est que légèrement inférieure à celle (2,813 millions de dollars) de 1958, et se rapproche de l'estimation sans précédent de 1952, qui s'établissait à 2,859 millions de dollars. Le revenu provenant de la vente du bétail et des produits animaux en 1959 est légèrement inférieur à celui d'un an plus tôt, tandis que le revenu provenant de la vente des récoltes de grande culture est à peu près le même. En plus des recettes mentionnées ci-dessus, les cultivateurs de l'Ouest ont touché en 1959 \$22,100,000 en paiements supplémentaires, qui, en majeure partie, se composaient de paiements effectués en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies. Cette somme fait donc contraste avec les paiements supplémentaires d'environ 60 millions de dollars versés en 1958 et qui comprenaient, en plus des paiements effectués en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies, la plus grande partie des 40 millions de dollars attribués en vertu du projet de paiement de superficie versé aux producteurs de céréales de l'Ouest. Les fléchissements les plus prononcés du revenu monétaire des fermes en 1959, selon les provinces, ont eu lieu en Alberta et en Saskatchewan, suivies de l'Ontario, du Québec et du Nouveau-Brunswick. Au Manitoba et en Colombie-Britannique le revenu monétaire n'a que peu ou pas varié, mais il a augmenté dans l'Île-du-Prince-Édouard et en Nouvelle-Écosse.

Les recettes totales provenant des grandes cultures, comprenant les fruits et légumes aussi bien que les paiements de participation de la Commission canadienne du blé et les avances nettes sur les céréales emmagasinées dans les fermes, se sont établies à 997 millions de dollars, soit à peu près au même niveau que celles d'un an plus tôt (\$996,600,000). Bien que les recettes de denrées particulières dans ce groupe aient varié entre 1958 et 1959, elles tendaient à se contre-balancer. Le revenu provenant du blé, à \$422,300,000, a fléchi de 13 millions de dollars, et celui provenant de l'avoine, à \$22,100,000, a été de 7 millions de dollars moins élevé qu'en 1958; dans chaque cas les ventes ont diminué. La production moins abondante de fruits en 1959 a fait fléchir à \$35,800,000, contre \$43,800,000 l'année antérieure, le revenu monétaire global provenant de cette source. En revanche, les recettes provenant des paiements de participation de la Commission canadienne du blé, les avances nettes sur les céréales emmagasinées dans les fermes, et les ventes de graine de lin, d'orge, de pommes de terre et de tabac ont été plus élevées. Pour ce qui est de la graine de lin, l'augmentation tient à ce que les ventes ont été beaucoup plus volumineuses, et les prix plus élevés. Le renchérissement des pommes de terre a plus que contre-balancer la diminution des ventes.

La vente du bétail et des produits animaux en 1959 a rapporté 1,750 millions de dollars aux cultivateurs, soit un peu moins qu'il y a un an. Le revenu provenant de la vente de bovins et de veaux, évalué à \$574,900,000, a diminué de 6 p. 100 environ par rapport à 1958, à cause du ralentissement des ventes. Les prix, au niveau de la ferme, des bovins et des veaux en 1959 ont été, en moyenne, plus élevés qu'en 1958; ce n'est que durant le dernier trimestre de l'année que les prix, en général, des bovins ont fléchi à des niveaux légèrement inférieurs à ceux du trimestre correspondant de 1958. La diminution est attribuable

measure to a softening of the United States market for live cattle and to a continued build-up of beef cow numbers on Canadian farms. The effects of the decline in income from the sale of cattle and calves were offset in part by higher returns from hogs. From 325.1 million in 1958, the returns to hog producers rose to 343.9 million dollars as a result of a very substantial increase in marketings during 1959 more than counter-balancing a fairly significant decline in average prices.

Income from dairy products during the year 1959 totalled nearly 515 million dollars, about 19 million dollars more than in the previous year as a result of both higher prices and increased production. Producers' returns from the sale of eggs were estimated at 139.6 million dollars, 6 per cent below the amount realized a year earlier. In this case somewhat higher production was offset by lower prices.

**Cash advances in farm income estimates.**—Advance payments to western grain growers on farm-stored grain have had to be included in farm cash income estimates in such a way that duplication would be avoided. Statistics available for estimates of income received from the sales of grains in western Canada include total deliveries and total price received regardless of whether or not advance payments have been made on any of it. To add together gross returns from deliveries and gross advance payments would in effect result in cash income estimates which included some grains on which a partial double payment had been made. For example: suppose a farmer delivers a bushel of wheat on which he has received an advance of 50 cents per bushel and at time of delivery is paid \$1.00 by the country elevator part of which must be used to repay the advance. To include both amounts without adjustment would mean that cash income estimates would be too high by the amount of the advance, or 50 cents. At the same time, however, it is necessary to include in cash income those advances made on grains which are still on farms.

To accomplish this farm cash income estimates should include gross returns from deliveries less repayments to the advance payments fund plus advances on grain still held in storage on farms. In presenting this in the farm cash income publication the entries can be reduced to gross returns from deliveries plus net advance on farm-stored grains.

As long as the net advances are positive quantities little confusion is likely to arise. However, the time will come when repayments to the fund during certain accounting periods will exceed advances from the fund with the result net advances will in effect be minus quantities. Conceptually the inclusion of minus entries for net advances is quite correct. For example, during a certain period of time a farmer may receive an advance of 50 cents per bushel on 100 bushels of farm-stored wheat and the farm cash income estimates for that period will include an entry of \$50 under net advance payments. During a following period of time he may deliver the 100 bushels of grain and receive \$1.00 per bushel or \$100. Part of this will be used to repay the advances made in the previous period so that his net cash position over the two periods will be \$100. To reflect this situation the entries in the cash income estimates for the second period of time would be cash income from the sale of wheat \$100; net advances from advance payments fund—\$50; net cash returns from wheat for period \$100—\$50 = \$50.

Readers desiring detailed provincial information on farm income will find it in the mimeographed report, *Farm Cash Income, 1959*, published by the Agriculture Division of the Bureau of Statistics.

en grande partie au ralentissement des achats de bovins vifs du marché américain, et à l'accroissement continue du nombre des vaches à boucherie dans les fermes canadiennes. La portée de la diminution du revenu provenant de la vente de bovins et de veaux a été en partie contre-balancée par les prix plus élevés du porc. Les éleveurs de porcs ont touché \$343,900,000 en 1959, contre \$325,100,000 en 1958, par suite de l'augmentation prononcée des ventes qui ont plus que contre-balancé la diminution passablement importante des prix moyens.

Le revenu provenant des produits laitiers en 1959 s'est établi à près de 515 millions de dollars, soit 19 millions de plus que l'année précédente, par suite de l'augmentation tant des prix que de la production. Les recettes des agriculteurs provenant de la vente d'œufs s'établissaient à la somme estimative de \$139,600,000, soit à 6 p. 100 de moins que la somme touchée un an plus tôt. Leur production un peu plus élevée a été contre-balancée par les prix moins élevés.

**Avances comptant à l'égard des estimations du revenu agricole.**—Les paiements par anticipation aux producteurs de céréales de l'Ouest sur les céréales entreposées dans les fermes ont dû être inclus dans les estimations du revenu monétaire des fermes afin d'éviter le double emploi. La statistique du revenu estimatif provenant de la vente des céréales dans l'Ouest canadien comprend les livraisons totales et le prix total touché pour ces céréales, peu importe qu'on ait ou qu'on n'ait pas effectué de paiements par anticipation à leur égard. Le fait de totaliser les recettes brutes provenant des livraisons et les paiements bruts par anticipation donnerait précisément un chiffre estimatif pour le revenu monétaire où seraient incluses les céréales sur lesquelles on aurait effectué un paiement partiel en double. Ainsi, mettons qu'un cultivateur livre un boisseau de blé pour lequel il aurait reçu une avance de 50 cents, et qu'au moment de la livraison l'éleveur rural lui verse \$1, dont une partie doit servir à rembourser l'avance. S'il fallait inclure les deux montants sans rectification cela voudrait dire que les estimations du revenu monétaire seraient trop élevées dans la proportion de l'avance, ou de la somme de 50 cents, alors qu'il faudrait aussi inclure dans le revenu monétaire les avances accordées sur les céréales qui sont encore à la ferme.

Pour cela, les estimations du revenu monétaire agricole devraient comprendre les recettes brutes provenant des livraisons, moins les remboursements au fonds des paiements par anticipation, plus les avances accordées sur les céréales encore gardées en entrepôt dans les fermes. En faisant paraître ces chiffres dans la publication concernant le revenu monétaire des fermes, les inscriptions peuvent être réduites aux recettes brutes provenant des livraisons, plus les avances nettes accordées sur les céréales entreposées dans les fermes.

Tant que les avances nettes représenteront des quantités positives, on risque peu qu'il y ait confusion; mais dès que les remboursements versés au fonds durant certaines périodes comptables seront supérieurs aux avances provenant de ce fonds, les avances nettes deviendront alors des quantités négatives. En principe, il est permis de faire des inscriptions en moins à l'égard des avances nettes. Ainsi, mettons qu'un cultivateur toucherait pendant une certaine période une avance de 50 cents le boisseau sur 100 boisseaux de blé entreposé à la ferme, et que le revenu monétaire agricole estimatif pour cette période comprendrait une inscription de \$50 à l'article des paiements nets par anticipation. Pendant une période subséquente il pourrait livrer 100 boisseaux de céréales et toucher \$1 le boisseau, ou \$100. Une partie de cette somme servirait à rembourser les avances accordées durant la période antérieure, de sorte que durant les deux périodes il aurait touché \$100 en argent comptant. Pour tenir compte de cette situation, les inscriptions aux estimations du revenu monétaire pour la seconde période seraient: revenu comptant provenant de la vente du blé, \$100; avances nettes provenant du fonds des paiements par anticipation, —\$50; recettes nettes au comptant provenant du blé pour ladite période, \$100—\$50 = \$50.

Les personnes qui désirent des renseignements provinciaux plus détaillés sur le revenu monétaire des fermes peuvent se procurer le rapport mimeographié *Farm Cash Income, 1959*, publié par la Division de l'Agriculture du Bureau fédéral de la statistique.

TABLE 1. Cash Income from the Sale of Farm Products in Canada,<sup>1</sup> 1926-1959

(Millions of dollars)

TABLEAU 1. Revenu monétaire découlant de la vente de produits agricoles au Canada,<sup>1</sup> 1926-1959

(Millions de dollars)

Note: Data in this table are exclusive of supplementary payments made to farmers under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act, the Prairie Farm Income scheme and the Wheat Acreage Reduction program.

Nota: Les données ne comprennent pas les paiements supplémentaires faits aux fermiers en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies, du projet sur le revenu agricole des Prairies et du programme de réduction des emblavures.

Year — Année	Cash income — Revenu monétaire	Year — Année	Cash income — Revenu monétaire	Year — Année	Cash income — Revenu monétaire
1926 .....	961.2	1938 .....	649.7	1949 .....	2,412.7
1927 .....	940.4	1939 .....	712.1	1950 .....	2,143.8
1928 .....	1,064.2	1940 .....	735.4	1951 .....	2,782.8
1929 .....	931.8	1941 .....	880.8	1952 .....	2,859.1
1930 .....	641.9	1942 .....	1,107.6	1953 .....	2,786.2
1931 .....	471.9	1943 .....	1,400.2	1954 .....	2,375.4
1932 .....	409.0	1944 .....	1,814.6	1955 .....	2,350.2
1933 .....	419.6	1945 .....	1,664.8	1956 .....	2,641.9
1934 .....	503.2	1946 .....	1,692.5	1957 <sup>r</sup> .....	2,573.3
1935 .....	532.6	1947 .....	1,936.7	1958 <sup>r</sup> .....	2,813.3
1936 .....	587.3	1948 .....	2,394.7	1959 <sup>r</sup> .....	2,786.0
1937 .....	638.5				

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland.<sup>1</sup> Sans Terre-Neuve.TABLE 2. Cash Income from the Sale of Farm Products in Canada, by Province, 1941-1959<sup>1</sup>TABLEAU 2. Revenu monétaire découlant de la vente de produits agricoles au Canada, par provinces, 1941-1959<sup>1</sup>

Year — Année	Prince Edward Island — Île-du- Prince- Edouard	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	New Brunswick — Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Canada <sup>2</sup>
	thousand dollars — milliers de dollars									
1941 .....	7,619	17,233	18,416	138,220	274,503	84,626	178,488	155,322	35,899	910,326
1942 .....	11,372	22,250	23,588	172,351	357,848	111,233	230,739	188,570	45,026	1,162,977
1943 .....	13,959	26,244	29,714	192,246	389,083	149,244	339,560	234,415	57,192	1,431,657
1944 .....	13,694	28,604	32,106	213,791	410,710	173,532	545,680	346,763	67,588	1,832,468
1945 .....	16,100	26,873	33,417	225,821	442,625	151,483	408,653	293,808	72,469	1,671,249
1946 .....	15,803	33,507	33,968	233,760	461,733	166,496	401,233	287,728	75,265	1,709,493
1947 .....	17,167	32,277	35,960	272,717	535,194	181,793	440,452	347,937	84,824	1,948,321
1948 .....	21,352	33,923	42,284	332,673	650,290	246,545	550,616	444,064	93,674	2,415,421
1949 .....	20,486	32,244	40,375	320,877	652,269	247,233	579,065	447,742	90,046	2,430,337
1950 .....	21,577	34,582	41,310	335,262	650,083	199,207	422,480	361,727	91,364	2,157,592
1951 .....	24,581	40,235	42,376	394,941	800,666	278,104	644,156	463,461	104,586	2,793,106
1952 .....	31,881	37,585	48,270	395,026	770,675	250,410	715,577	510,995	103,855	2,864,274
1953 .....	22,809	38,087	40,388	371,103	749,106	222,923	745,669	491,416	106,294	2,787,795
1954 .....	24,356	41,082	42,897	382,953	726,397	191,027	470,703	391,353	107,086	2,377,854
1955 .....	26,054	40,139	40,639	398,855	766,237	181,315	449,338	375,187	105,772	2,383,536
1956 .....	26,447	43,546	48,373	385,296	780,551	213,121	598,171	437,972	113,400	2,646,877
1957 <sup>r</sup> .....	24,476	41,956	43,897	383,341	790,199	199,767	537,282	436,346	116,077	2,573,341
1958 <sup>r</sup> .....	27,792	41,656	45,922	423,644	872,283	221,998	573,352	484,697	121,955	2,813,299
1959 <sup>p</sup> .....	28,323	42,941	44,692	420,938	867,302	223,019	559,326	476,774	122,691	2,786,006

<sup>1</sup> Includes supplementary payments.<sup>1</sup> Comprend les paiements supplémentaires.<sup>2</sup> Excluding Newfoundland.<sup>2</sup> Sans Terre-Neuve.

**TABLE 3. Supplementary Payments<sup>1</sup> Received by Canadian Farmers, by Province, 1957-1959**  
**TABEAU 3. Paiements supplémentaires<sup>1</sup> reçus par les fermiers canadiens, par province, 1957-1959**

Province	1957	1958	1959	Province
thousand dollars - milliers de dollars				
Manitoba .....	501	8,650	1,719	Manitoba
Saskatchewan .....	574	31,710	13,104	Saskatchewan
Alberta .....	905	19,394	7,128	Alberta
British Columbia .....	7	374	136	Colombie-Britannique
<b>Canada .....</b>	<b>1,987</b>	<b>60,128</b>	<b>22,087</b>	<b>Canada</b>

<sup>1</sup> Payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act, and Western Grain Producers' Acreage Payment Plan.

<sup>1</sup> Paiements faits en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies, ainsi que le paiement de superficie versé aux producteurs de céréales de l'Ouest.

**TABLE 4. Cash Income from the Sale of Farm Products in Canada,<sup>1</sup> by Commodity, 1957-1959**  
**TABEAU 4. Revenu monétaire provenant de la vente de produits de la ferme au Canada<sup>1</sup>, par denrée, 1957-1959**

Commodity	1957 <sup>r</sup>	1958 <sup>r</sup>	1959 <sup>p</sup>	Denrée
thousand dollars - milliers de dollars				
Wheat .....	379,415	435,493	422,259	Blé
Wheat, Canadian Wheat Board payments .....	79,314	64,258	72,662	Blé, paiements de la Commission du blé
Oats .....	37,845	28,809	22,100	Avoine
Oats, Canadian Wheat Board payments .....	—	—	2,072	Avoine, paiements de la Commission du blé
Barley .....	76,295	80,238	83,204	Orge
Barley, Canadian Wheat Board payments .....	—	7,570	6,121	Orge, paiements de la Commission du blé
Canadian Wheat Board net cash advance payments .....	24,990	- 3,400	2,472	Paiements net comptants anticipés de la Commission canadienne du blé
Rye .....	4,003	5,556	4,917	Seigle
Flaxseed .....	58,238	36,228	49,164	Graine de lin
Potatoes .....	37,985	42,067	43,654	Pommes de terre
Fruits .....	42,544	43,795	35,795	Fruits
Vegetables .....	63,091	71,274	70,076	Légumes
Tobacco .....	76,790	83,650	88,580	Tabac
Other crops .....	90,437	101,032	93,957	Autres cultures
<b>Total crops .....</b>	<b>970,947</b>	<b>996,570</b>	<b>997,033</b>	<b>Total cultures</b>
Cattle and calves .....	481,707	613,385	574,890	Bêtes à cornes et veaux
Hogs .....	292,142	325,094	343,884	Porcs
Sheep and lambs .....	10,111	10,679	10,556	Moutons et agneaux
Dairy products .....	459,824	495,565	514,685	Produits laitiers
Poultry .....	133,516	150,001	138,663	Volaille
Eggs .....	143,256	148,960	139,634	Oeufs
Other livestock and products .....	28,697	29,950	27,339	Autre bétail et produits
<b>Total livestock and products .....</b>	<b>1,549,253</b>	<b>1,773,634</b>	<b>1,749,651</b>	<b>Total bétail et produits</b>
Forest and maple products .....	53,141	43,095	39,322	Produits forestiers et de l'érable
<b>Cash income from farm products .....</b>	<b>2,573,341</b>	<b>2,813,299</b>	<b>2,786,006</b>	<b>Revenu monétaire découlant des produits de la ferme.</b>
Supplementary payments <sup>2</sup> .....	1,987	60,128	22,087	Paiements supplémentaires <sup>2</sup>
<b>Total cash income .....</b>	<b>2,575,328</b>	<b>2,873,427</b>	<b>2,808,093</b>	<b>Total revenu monétaire</b>

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland.

<sup>2</sup> Payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act, and Western Grain Producers Acreage Payment Plan.

<sup>1</sup> Sans Terre-Neuve.

<sup>2</sup> Paiements faits en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies, ainsi que le paiement de superficie versé aux producteurs de céréales de l'Ouest.

## Index Numbers of Farm Prices of Agricultural Products

The following table shows monthly index numbers of farm prices of agricultural products. It contains data for the quarter under review and all revisions made in previously published figures during the quarter.

In calculating the index each commodity is weighted by the annual average amounts sold in the five-year base period 1935-39. No adjustments were made for seasonal variation of the prices. The index is based on prices for about fifty farm products which contributed approximately 90 per cent of the total cash income received by farmers from the sale of farm products during the base period. These prices are furnished principally by volunteer farm correspondents and the series is revised as more complete data become available.

In comparing current index numbers with those prior to August 1958, the following points should be considered. Western grain prices used in the construction of the index prior to August 1, 1958 are final prices. Since August 1, 1958, only initial prices are available for wheat, oats and barley. Any subsequent participation payments will be added to the prices currently used and the index revised upward accordingly. An increase of 10 cents per bushel in the prices of western wheat, oats or barley would result in upward revisions in the indices for each of the Prairie provinces and Canada approximately as follows, in points:

	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	Canada
Wheat .....	6.2	9.3	8.1	4.0
Oats .....	1.0	1.1	1.2	0.5
Barley .....	2.3	0.5	0.4	0.4

For the period August 1958 to date the initial prices to western producers at Fort William-Port Arthur have been on the basis of \$1.40 per bushel for No. 1 Northern wheat, 60 cents per bushel for No. 2 C.W. oats, and 96 cents per bushel for No. 3 C.W. six-row barley. In addition to the payments made at the time of delivery, producer certificates are issued to the grower covering quantities and grades delivered. These certificates entitle producers to share in any surpluses accumulated by the Board through the sale of these grains delivered to the Board. Any participation payments made on these grains at a later date will be added to the prices currently used in the price index and the index revised upward accordingly.

The prices used in computing the index are, as closely as can be determined, the prices which are actually received by the farmers. Thus the storage, transportation, processing and handling charges which are not actually received by farmers are not included. On the other hand, subsidies, bonuses and premiums which can be attributed to specific products are all included to date.

The prices of wheat, oats, barley and flaxseed contain all Canadian Wheat Board payments announced to date including the final payment of about 9 cents made on the 1957 wheat crop. All payments of this kind are included in the year in which earned, not in the year in which paid.

## Nombres-indices des prix des produits agricoles dans les fermes

Le tableau suivant renferme les nombres-indices mensuels des prix des produits agricoles dans la ferme. Il contient les chiffres du trimestre observé et toutes les révisions des chiffres précédemment publiés au cours du trimestre.

Dans le calcul de l'indice, chaque denrée est pondérée par les quantités moyennes vendues chaque année au cours de la période quinquennale de base, 1935-1939. On n'a pas tenu compte de la variation saisonnière des prix. L'indice repose sur les prix d'environ cinquante produits de ferme qui contribuent à peu près 90 p.100 du revenu en espèces total reçu par les fermiers de la vente de produits agricoles au cours de la période de base. Ces prix proviennent en grande partie de rapports de correspondants agricoles libres et ils sont révisés lorsque des données plus complètes sont disponibles.

S'il y a lieu de comparer les nombres-indices courants avec ceux établis avant août 1958, il faudrait tenir compte des facteurs suivants. Les prix des céréales de l'Ouest qui ont servi au calcul de l'indice établi avant le 1<sup>er</sup> août 1958 sont définitifs. Depuis août 1958 on ne possède que des prix initiaux pour le blé, l'avoine et l'orge. Les paiements de participation ultérieurs doivent être ajoutés aux prix qu'on utilise dans le moment, mais on aura soin de majorer l'indice en conséquence. Une augmentation de 10 cents le boisseau dans les prix du blé, de l'avoine et de l'orge ferait hausser les indices de chacune des Provinces des prairies et du Canada à peu près comme il suit, en points:

	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	Canada
Blé .....	6.2	9.3	8.1	4.0
Avoine .....	1.0	1.1	1.2	0.5
Orge .....	2.3	0.5	0.4	0.4

Depuis août 1958 jusqu'ici, les prix initiaux versés aux producteurs de l'Ouest à Fort-William-Port-Arthur se sont fondés sur \$1.40 le boisseau pour le blé Nord n° 1, 60 cents le boisseau pour l'avoine O.C. n° 2, et 96 cents le boisseau pour l'orge à six rangs, O.C. n° 3. En plus des versements effectués au moment de la livraison, le producteur reçoit un certificat où sont indiquées la quantité et les catégories qu'il a livrées. Ce certificat l'autorise à participer aux surplus de la Commission une fois que celle-ci a vendu les céréales. Tout paiement de participation versé ultérieurement à l'égard de ces céréales sera ajouté aux prix couramment utilisés dans l'indice des prix, alors que ce dernier sera rectifié à la hausse.

Les prix utilisés dans le calcul de l'indice sont, dans la mesure où il est possible de les déterminer, ceux que reçoivent effectivement les cultivateurs. Ainsi, l'entreposage, le transport, le conditionnement et les frais de manutention que les cultivateurs ne touchent pas de fait n'y sont pas inclus. Par ailleurs, les subventions, les bonis et les primes attribuables à des produits déterminés y sont tous inclus jusqu'à la date courante.

Les prix du blé, de l'avoine, de l'orge et de la graine de lin renferment tous les paiements que la Commission canadienne du blé a annoncés à la date courante, y compris le paiement définitif d'environ 9 cents sur la récolte de blé de 1957. Tous les paiements de cette nature sont inclus dans ceux de l'année où on les a gagnés, et non pas dans ceux de l'année où on les effectue.

TABLE 1. Monthly Index Numbers of Farm Prices of Agricultural Products, Canada, by Province,  
January, 1958 - March, 1960TABLEAU 1. Nombres-indices mensuels des prix, dans la ferme, des produits agricoles, Canada, par province,  
janvier 1958 à mars 1960

(1935-39 = 100)

Year and month	Canada	Prince Edward Island — Île-du- Prince- Edouard	Nova Scotia — Nouvelle- Ecosse	New Brunsw- wick — Nouveau- Brunsw- wick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia — Colombie- Britan- nique	Année et mois
1958 <sup>r</sup>											1958 <sup>r</sup>
January .....	234.6	188.3	206.1	213.6	265.3	253.8	225.7	206.7	223.1	256.9	Janvier
February .....	239.8	192.2	206.9	217.3	271.4	261.1	230.6	210.0	228.7	257.7	Février
March .....	245.4	275.7	221.6	261.6	274.9	267.0	232.7	211.3	232.3	262.4	Mars
April .....	248.9	245.6	223.6	260.1	279.0	270.9	238.6	214.1	236.1	269.6	Avril
May .....	252.3	190.6	216.0	229.6	282.4	278.0	242.7	217.0	242.0	273.6	Mai
June .....	250.2	175.8	218.6	210.1	284.8	276.9	241.5	215.4	237.6	267.1	Juin
July .....	249.3	197.6	219.9	253.5	282.9	274.1	239.1	213.1	236.6	264.4	Juillet
August .....	243.2	218.6	228.2	224.7	279.4	266.8	232.5	205.9	230.7	261.5	Août
September .....	240.6	190.5	216.6	217.6	271.2	262.5	231.5	208.6	231.3	255.4	Septembre
October .....	240.9	180.2	214.4	207.7	269.3	263.0	230.1	209.4	233.7	261.1	Octobre
November .....	240.3	190.8	213.7	214.0	267.8	259.9	232.1	209.2	233.9	262.4	Novembre
December .....	242.7	194.8	215.6	214.7	270.5	264.1	234.7	210.8	234.6	264.4	Décembre
Averages, 1958 .....	244.0	203.4	216.8	227.0	274.9	266.5	234.3	211.0	233.4	263.0	Moyennes, 1958
1959 <sup>r</sup>											1959 <sup>r</sup>
January .....	246.1	190.9	221.9	213.9	274.1	270.2	239.4	213.2	235.2	265.4	Janvier
February .....	244.0	179.0	221.5	211.0	273.4	266.5	237.0	211.1	233.6	268.0	Février
March .....	241.4	178.5	218.0	212.1	274.7	260.2	235.5	210.0	233.2	261.7	Mars
April .....	241.1	180.8	220.5	208.7	270.6	260.7	235.6	209.7	233.6	260.4	Avril
May .....	243.3	277.3	226.2	242.0	271.5	261.1	236.5	208.5	235.8	258.2	Mai
June .....	244.3	282.3	234.1	259.8	274.2	261.5	234.9	208.7	235.0	263.6	Juin
July .....	246.9	261.6	237.2	282.9	279.1	265.3	236.4	210.2	235.1	268.6	Juillet
August .....	241.9	299.9	237.9	294.6	275.7	264.9	231.3	199.7	223.1	260.9	Août
September .....	239.9	237.1	230.5	237.4	272.8	264.8	227.0	201.4	225.0	262.5	Septembre
October .....	236.5	230.7	226.8	232.9	272.1	165.0	221.3	196.6	216.7	262.3	Octobre
November .....	233.9	241.6	225.7	240.2	269.2	263.9	218.1	192.5	211.2	261.9	Novembre
December .....	230.8	232.5	221.4	238.2	269.2	260.2	218.4	190.3	205.3	257.7	Décembre
Averages, 1959 .....	240.8	232.7	226.8	239.5	273.1	263.7	231.0	204.3	226.9	262.6	Moyennes, 1959
1960											
January .....	229.4	262.8	229.2	257.1	268.5	258.2	214.7	187.8	201.8	255.6	Janvier
February .....	226.6	251.4	229.3	259.5	269.4	253.1	212.6	185.4	199.1	252.2	Février
March .....	226.3	262.5	231.5	269.3	267.1	249.0	214.1	187.1	199.8	257.2	Mars

## FIELD CROPS

## Acreages, Production and Values

Revised data indicate that the gross farm value of production of Canada's principal field crops in 1958 was \$1.5 billion, the same as the 1957 value but well below the record \$2.33 billion of 1952. The pre-war (1935-1939) average value of field crop production in Canada was \$0.58 billion, while the 1952-1956 average amounted to some \$1.3 billion.

Crops contributing the largest amount to the 1958 total were wheat, \$461.0 million; tame hay, \$282.6 million; oats, \$233.2 million; and barley, \$177.9 million. The gross value of the 1958 wheat, oats and barley crop and the all-Canada total will be further increased by whatever payments may be made on that part of the wheat, oats and barley crop marketed through the Canadian Wheat Board. On a provincial basis in 1958, Saskatchewan with \$391.3 million recorded the highest value of field crop production, followed by Alberta, with \$320.6 million and Ontario with \$320.5 million. The gross value of field crop production in other provinces in 1958 was estimated, in millions of dollars, as follows: Manitoba, 175.6; Quebec, 164.5; British Columbia, 26.0; New Brunswick, 24.1; Prince Edward Island, 22.4; and Nova Scotia, 16.0.

Preliminary estimates of the value of Canada's 1959 field crops, at \$1.5 billion, calculated from average prices received by farmers during the August 1959-January 1960 period and based on initial Canadian Wheat Board payments only for western wheat, oats and barley, were virtually the same as in 1958. It is emphasized that a direct comparison between the 1959 preliminary total and the 1958 revised total is unrealistic. Some further payments may be made by the Canadian Wheat Board on the 1958 crop. The 1959 values reflect initial payments only for wheat, oats and barley on that part of the crop marketed through the Canadian Wheat Board as well as reflecting six-month average prices for all of Canada.

In interpreting this report, it should be observed that the value estimates do not represent cash income received from sales but are gross values of farm production. Several crops, such as mixed grains and fodder corn, are utilized almost wholly on farms where grown, average unit prices being determined from the relatively small quantities sold commercially and then applied to the entire production of each crop to give its estimated value. Although such crops do not add greatly to farm cash income, they increase materially the gross value of farm production of field crops. It should also be noted that when a substantial amount of a crop is carried over on farms from one year to the next, average farm prices received during any particular year may not reflect exactly the value of the crop produced during the corresponding period.

Where monthly marketing data are available, the monthly average farm prices have been weighted by marketings to give weighted average unit values for the period. The average values assigned to most crops have been determined initially from reports of the Bureau's farm price correspondents but have been accepted only after consultation with officials responsible for agricultural statistics in each of the provinces and after due consideration has been given to factors such as quality and grade. For some crops, price data have been supplied by processing companies and marketing agencies.

The interim payment on the 1958 western wheat crop and the total payments on sugar beets in the four beet-producing provinces have been included in the 1958 estimates. Details of final payments on the 1958 western wheat, oats and barley crops have not yet been announced. Final prices for the 1957 wheat, oats and barley crops for Western Canada are shown in Table 2, footnote 2.

Values per unit assigned to each crop in 1959 represent, for the most part, average prices received by farmers from August 1, the beginning of the current crop year, up to mid-January only. No attempt has been made to forecast prices for the remainder of the crop year. For wheat, oats and barley of the 1959 crop in Western Canada the current estimates are based on initial payments only. The effect of additional payments on these crops as well as other adjustments through changes in price and/or production for all crops will be taken into account in later revisions when the extent of these become known.

## GRANDES CULTURES

## Superficies, production et valeur

Les chiffres rectifiés indiquent que la valeur brute à la ferme de la production canadienne des principales grandes cultures en 1958 se chiffrait par 1,500 millions de dollars, étant égale à celle de 1957 mais très inférieure à la cime de 2,330 millions en 1952. La valeur moyenne d'avant-guerre (1935-1939) des récoltes de grande culture au Canada était de 58 millions, alors que la moyenne de 1952-1956 s'élevait à environ 1,800 millions.

Les cultures ayant le plus contribué au total de 1958 sont le blé (461 millions de dollars), le foin cultivé (\$282,600,000), l'avoine (\$233,200,000) et l'orge (\$177,900,000). La valeur brute en 1958 du blé, de l'avoine et de l'orge ainsi que le total pour le Canada entier seront en outre augmentés par tous paiements versés pour la partie du blé, de l'avoine et de l'orge écoulée par la Commission canadienne du blé. A l'échelon provincial, la valeur de la production en 1958 était ainsi répartie: Saskatchewan (\$391,300,000) déclarait la plus haute valeur de production des récoltes de grande culture, suivie de l'Alberta (\$320,600,000) et de l'Ontario (\$320,500,000). La valeur brute des récoltes de grande culture dans les autres provinces en 1958 était estimée, en millions de dollars, comme il suit: Manitoba, 175.6; Québec, 164.5; Colombie-Britannique, 26.0; Nouveau-Brunswick, 24.1; Île-du-Prince-Édouard, 22.4; et Nouvelle-Écosse, 16.0.

L'estimation provisoire de la valeur (1,500 millions) des grandes cultures du Canada en 1959, d'après les prix moyens touchés par les cultivateurs, d'août 1959 à janvier 1960, et d'après les seuls paiements initiaux de la Commission canadienne du blé pour le blé, l'avoine et l'orge de l'Ouest, est pour ainsi dire la même que le total de 1958. On ne saurait comparer le total provisoire de 1959 au total révisé de 1958. La Commission canadienne du blé fera peut-être d'autres paiements à l'égard de la récolte de 1958. Les valeurs de 1959 ne tiennent compte que des paiements initiaux à l'égard du blé, de l'avoine et de l'orge vendus par les soins de la Commission canadienne du blé ainsi que de la moyenne des prix des six mois pour l'ensemble du Canada.

Au sujet de ces estimations, il faut retenir que la valeur estimative ne représente pas les recettes provenant de la vente mais plutôt la valeur brute de la production des fermes. Plusieurs cultures, comme les céréales mélangées et le maïs fourager, sont utilisées presque entièrement par les fermes qui les produisent; les prix unitaires moyens en sont d'abord déterminés d'après les quantités relativement faibles livrées au commerce, puis il servent ensuite à établir la valeur estimative de toute la production de chaque culture. Bien que ces cultures n'ajoutent pas grand chose aux recettes des fermes, elles augmentent sensiblement la valeur brute de la production de grandes cultures. Il serait bon aussi de noter que lorsqu'une partie importante d'une récolte est reportée d'une année à l'autre, les prix moyens à la ferme touchés au cours de toute année en particulier peuvent ne pas indiquer exactement la valeur de récolte produite durant la période correspondante.

Lorsqu'il existe des chiffres mensuelle sur la commercialisation, la moyenne mensuelle des prix à la ferme est pondérée d'après la commercialisation afin d'établir la moyenne pondérée de la valeur unitaire. La valeur moyenne attribuée à la plupart des cultures est déterminée au début d'après les rapports des correspondants agricoles du Bureau; elle n'est, cependant, retenue qu'après consultation des statisticiens agricoles de chaque province et après avoir tenu compte d'éléments comme la qualité et le classement. En ce qui concerne certaines cultures, les prix sont fournis par les établissements industriels et les organismes de commercialisation.

Les estimations de 1958 comprennent le paiement provisoire à l'égard de la récolte de blé de l'Ouest ainsi que l'ensemble des paiements à l'égard des betteraves à sucre récoltées dans les quatre provinces productrices. Le chiffre du paiement final à l'égard du blé, de l'avoine et de l'orge de 1958 récoltés dans l'Ouest n'a pas encore été annoncé. Le prix définitif du blé, de l'avoine et de l'orge de 1957 de l'Ouest est donné au tableau 2, renvoi 2.

La valeur unitaire attribuée à chaque récolte en 1959 représente, en majeure partie, les prix moyens reçus par les cultivateurs à compter du 1er août, début de la campagne, jusqu'à la mi-janvier seulement. On n'a pas tenté de prédire les prix pour le reste de la campagne agricole. Dans le cas du blé, de l'avoine et de l'orge de la récolte de 1959 dans l'Ouest du Canada, les estimations courantes sont fondées sur les paiements initiaux seulement. L'effet des paiements supplémentaires de même que des autres rectifications nécessitées par les changements de prix ou de production pour toutes les récoltes entrera en ligne de compte dans les prochaines révisions, lorsqu'on en connaîtra toute l'étendue.

For most crops, production estimates in this report are those published in the D.B.S. report *November Estimate of Production*. Details of the estimates for which revisions have been made since the publication of the November report may be found in Table 4.

Revised figures on visible (commercial) carryover stocks of the five major grains at the end of the 1958-1959 crop year have been recently released by the Board of Grain Commissioners making revisions necessary in total stocks figures. These latest data on carryover stocks may be found in Table 5.

Les estimations de la production données dans le présent rapport sont, pour la plupart des cultures, celles publiées dans le rapport du B.F.S. *Estimations (Novembre) de la Production*. Le détail des estimations révisées depuis novembre est donné au tableau 4.

La Commission des grains du Canada a publié récemment les chiffres rectifiés du report visible des stocks des cinq principales céréales à la fin de la campagne de 1958-1959; aussi, sera-t-il nécessaire de rectifier les totaux des stocks. Le tableau 5 présente les données relatives aux stocks de report.

TABLE 1. Estimated Total Acreages and Values of Principal Field Crops,<sup>1</sup> Canada, by Province, 1957-1959

TABLEAU 1. Estimation de la superficie totale et de la valeur totale des principales grandes cultures<sup>1</sup>, Canada, par province, 1957-1959

Province	Acreages - Acres			Values - Valeur			Province
	1957	1958	1959	1957	1958 <sup>2</sup>	1959 <sup>3</sup>	
	'000			\$'000			
Prince Edward Island .....	411	415	408	22,972	22,415	23,597	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	379	379	372	17,561	15,992	15,443	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	579	565	552	29,112	24,056	27,709	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	5,217	5,210	5,202	176,088	160,538	164,433	Québec
Ontario .....	7,820	7,763	7,753	295,714	320,538	297,124	Ontario
Manitoba .....	7,655	7,393	7,501	154,621	175,631	176,538	Manitoba
Saskatchewan .....	23,988	23,347	23,781	442,715	391,306	406,477	Saskatchewan
Alberta .....	14,398	14,457	14,832	302,148	320,609	325,452	Alberta
British Columbia .....	593	588	601	32,272	25,965	30,086	Colombie-Britannique
Canada .....	61,412	60,118	61,012	1,473,203	1,460,983	1,466,839	Canada

<sup>1</sup> Crops included are those for which details are given in Table 2.

<sup>1</sup> Les cultures comprises sont celles dont les détails paraissent au tableau 2.

<sup>2</sup> Revised: Based on prices received by farmers for the entire crop year, 1958-1959, but subject to further upward revision when extent of final payment on Western Canadian wheat, oats and barley delivered to the 1958-1959 pool becomes known.

<sup>2</sup> Révisé: Basée sur les prix reçus par les fermiers pour la campagne entière de 1958-1959, mais sujette à majoration lorsque la valeur du paiement définitif sur le blé, l'avoine et l'orge canadien de l'Ouest livré au pool de 1958-1959 sera connue.

<sup>3</sup> Preliminary: Based on prices received by farmers for the period August, 1959-January, 1960 only. No allowance made for interim and final payments on Western Canadian wheat, oats and barley.

<sup>3</sup> Préliminaire: Ces chiffres sont fondés sur les prix qu'ont touchés les cultivateurs durant la période août 1959 à janvier 1960 seulement. On n'a pas tenu compte des paiements intermédiaires ou définitifs à l'égard du blé, de l'avoine et de l'orge de l'Ouest.

TABLE 2. Acreages, Production and Values of Principal Field Crops in Canada, by Province, 1958 and 1959

TABLEAU 2. Superficie, production et valeur des principales grandes cultures au Canada, par province, 1958 et 1959

Note: The estimates of production and value in this table are taken from "Revised Estimates of Production, Value and Stocks of Principal Field Crops, 1958 and 1959; Preliminary Estimate of Value, 1959"; issued March 9, 1960. The estimates include all revisions made in previously published figures of acreage, production and value up to that date.

Total farm values for 1958 are based on the average prices received by farmers during the entire crop year 1958-1959. They include the effect of the interim payment on Western Canadian wheat and initial payment for oats and barley; final payments on Western Canadian wheat, oats and barley will be taken into account when details become available. The total values for 1959, on the other hand, are based on average prices received by farmers during the period August, 1959 to January, 1960 only. Also, in arriving at the 1959 estimated prices and values of Western Canadian wheat, oats and barley, only initial payments were taken into consideration.

Due to rounding, the sum of provincial totals may not balance exactly with all-Canada total in some cases. For the same reason the average yield per acre multiplied by the acreage of any crop may not be exactly equal to the production figure, nor will average farm price multiplied by production necessarily balance exactly with the gross farm value.

Note: Les estimations de la production et de la valeur, ci-dessous, sont tirées des "Estimations révisées de la production, de la valeur et des stocks des principales grandes cultures, 1958 et 1959; Estimation Provisoire de la Valeur, 1959," publiées le 9 mars 1960. Les estimations comprennent toutes les rectifications apportées aux chiffres publiés antérieurement, et jusqu'à cette date, de la superficie, de la production et de la valeur.

La valeur fermière totale de 1958 est basée sur les prix moyens perçus par les agriculteurs durant la campagne entière de 1958-1959. Elle comprend l'effet du paiement provisoire à l'égard du blé de l'Ouest et le paiement initial sur l'avoine et l'orge; on tiendra compte du paiement définitif sur le blé, l'avoine et l'orge de l'Ouest canadien lorsque les détails de ce paiement seront connus. La valeur totale pour 1959, par contre, est basée sur les prix moyens perçus par les agriculteurs durant la période août 1959 à janvier 1960 seulement. Aussi, pour estimer les prix et la valeur, en 1959, du blé, de l'avoine et de l'orge de l'Ouest canadien, on n'a tenu compte que des paiements initiaux.

A cause de l'arrondissement des chiffres, la somme des totaux provinciaux peut bien ne pas correspondre exactement au total national dans certains cas. De même, pour cette raison, le rendement moyen par acre, multiplié par la superficie indiquée pour toute culture, ne correspond pas toujours exactement aux chiffres de la production, pas plus, d'ailleurs, que les prix fermiers moyens, multipliés par la production, ne donnent nécessairement un chiffre égal à celui de la valeur fermière brute.

Province, crop and year	Area Superficie	Yield per acre Rendement à l'acre	Total production Production totale	Farm price per unit <sup>1</sup> Prix fermier par unité <sup>2</sup>	Total farm value — Valeur fermière totale	Province, culture et année
	acres	bu. — boiss.		\$	\$'000	
Canada:						Canada:
Winter wheat:						Blé d'hiver:
1958 .....	580,000	41.2	23,896,000	1.32	31,542	1958
1959 .....	425,000	29.3	12,464,000	1.56	19,383	1959
Spring wheat:						Blé de printemps:
1958 .....	20,319,100	17.1	347,834,000	1.23	429,466	1958
1959 .....	22,639,900	17.7	401,056,000	1.09	437,728	1959
All wheat:						Tout blé:
1958 .....	20,899,100	17.8	371,730,000	1.24 <sup>3</sup>	461,008 <sup>3</sup>	1958
1959 .....	23,064,900	17.9	413,520,000	1.11 <sup>3</sup>	457,111 <sup>3</sup>	1959
Oats for grain:						Avoine à grain:
1958 .....	11,039,200	36.3	400,951,000	0.58 <sup>3</sup>	233,224 <sup>3</sup>	1958
1959 .....	11,391,300	36.7	417,933,000	0.56 <sup>3</sup>	233,850 <sup>3</sup>	1959

See footnotes at end of table.

Voir renvois à la fin du tableau.

TABLE 2. Acreages, Production and Values of Principal Field Crops in Canada, by Province, 1958 and 1959 - Continued  
TABLEAU 2. Superficie, production et valeur des principales grandes cultures au Canada, par province, 1958 et 1959 - suite

Province, crop and year	Area — Superficie	Yield per acre — Rendement à l'acre	Total production — Production totale	Farm price per unit <sup>1</sup> — Prix fermier par unité <sup>1</sup>	Total farm value — Valeur fermière totale	Province, culture et année
<b>Canada — Concluded:</b>	<b>acres</b>	<b>bu. — boiss.</b>		<b>\$</b>	<b>\$'000</b>	<b>Canada — fin:</b>
Barley:						Orge:
1958.....	9,548,000	25.6	244,764,000	0.73 <sup>2</sup>	177,937 <sup>2</sup>	1958
1959.....	8,288,600	27.2	225,550,000	0.72 <sup>2</sup>	163,237 <sup>2</sup>	1959
Fall rye:						Seigle d'automne:
1958.....	409,900	16.6	6,792,000	0.90	6,112	1958
1959.....	405,700	16.8	6,819,000	0.91	6,233	1959
Spring rye:						Seigle de printemps:
1958.....	111,500	10.9	1,210,000	0.84	1,013	1958
1959.....	110,900	12.0	1,330,000	0.88	1,166	1959
All rye:						Tout seigle:
1958.....	521,400	15.3	8,002,000	0.89	7,125	1958
1959.....	516,600	15.8	8,149,000	0.91	7,399	1959
Mixed grains:						Céréales mélangées:
1958.....	1,421,800	45.5	64,648,000	0.82	52,995	1958
1959.....	1,500,500	42.5	63,790,000	0.77	49,331	1959
Corn for grain:						Maïs à grain:
1958.....	498,500	60.0	29,892,000	1.21	36,155	1958
1959.....	488,900	63.5	31,023,000	1.04	32,115	1959
Buckwheat:						Sarrasin:
1958.....	102,400	20.9	2,139,000	1.04	2,234	1958
1959.....	83,300	19.6	1,629,000	1.07	1,747	1959
Peas, dry:						Pois secs:
1958.....	71,500	16.0	1,146,000	2.20	2,521	1958
1959.....	63,900	15.4	984,000	2.53	2,492	1959
Beans, dry:						Haricots secs:
1958.....	67,000	21.2	1,421,000	3.66	5,200	1958
1959.....	68,000	21.0	1,430,000	3.74	5,343	1959
Flaxseed:						Graine de lin:
1958.....	2,622,700	8.7	22,766,000	2.62	59,702	1958
1959.....	2,388,700	8.9	21,219,000	3.16	67,311	1959
Soybeans:						Soya:
1958.....	263,000	25.3	6,649,000	1.88	12,511	1958
1959.....	251,000	27.2	6,828,000	1.84	12,563	1959
Potatoes:		cwt.				Pommes de terre:
1958.....	311,000	129.6	40,301,000	1.73	69,573	1958
1959.....	295,400	119.5	35,290,000	2.29	80,821	1959
Sunflower seed:		lb. — liv.				Graine de tournesol:
1958.....	48,700	454	22,125,000	0.052	1,145	1958
1959.....	42,000	881	37,000,000	0.033	1,210	1959
Rapeseed:						Graine de colza:
1958.....	626,000	620	388,100,000	0.025	9,753	1958
1959.....	217,800	826	180,000,000	0.04	7,200	1959
Mustard seed:						Graine de moutarde:
1958.....	87,325	805	70,292,000	0.035	2,465	1958
1959.....	80,140	613	49,144,000	0.038	1,869	1959
Tame hay:		tons — tonnes				Foin cultivé:
1958.....	11,477,000	1.57	18,029,000	15.67	282,558	1958
1959.....	11,779,000	1.72	20,246,000	15.17	307,069	1959
Fodder corn:						Maïs fourrager:
1958.....	380,800	9.89	3,767,000	4.69	17,678	1958
1959.....	369,000	10.74	3,964,000	4.74	18,793	1959
Field roots:						Plantes-racines:
1958.....	34,800	11.52	401,000	20.01	8,024	1958
1959.....	29,900	11.27	337,000	19.33	6,514	1959
Sugar beets:						Betteraves à sucre:
1958.....	97,845	13.54	1,324,759	14.47	19,175	1958
1959.....	90,453	13.70	1,239,518	8.78 <sup>4</sup>	10,884 <sup>4</sup>	1959
<b>Prince Edward Island:</b>		<b>bu. — boiss.</b>				<b>Île-du-Prince-Édouard:</b>
Spring wheat:						Blé de printemps:
1958.....	3,300	28.0	92,000	1.63	150	1958
1959.....	3,500	26.9	94,000	1.64	154	1959
Oats for grain:						Avoine à grain:
1958.....	97,000	47.0	4,559,000	0.68	3,100	1958
1959.....	100,000	44.0	4,400,000	0.70	3,080	1959
Barley:						Orge:
1958.....	800	38.0	30,000	1.03	31	1958
1959.....	800	35.0	28,000	0.98	27	1959
Mixed grains:						Céréales mélangées:
1958.....	50,000	49.0	2,450,000	0.85	2,082	1958
1959.....	50,000	45.6	2,280,000	0.78	1,778	1959
Potatoes:		cwt.				Pommes de terre:
1958.....	46,400	175.0	8,120,000	1.30	10,556	1958
1959.....	42,000	146.0	6,132,000	2.14	13,122	1959

See footnotes at end of table.

Voir renvois à la fin du tableau.

TABLE 2. Acreages, Production and Values of Principal Field Crops in Canada, by Province, 1958 and 1959 - Continued  
TABLEAU 2. Superficie, production et valeur des principales grandes cultures au Canada, par province, 1958 et 1959 - suite

Province, crop and year	Area Superficie	Yield per acre Rendement à l'acre	Total production Production totale	Farm price per unit <sup>1</sup> Prix fermier par unité <sup>1</sup>	Total farm value Valeur fermière totale	Province, culture et année
	acres	tons - tonnes		\$	\$'000	
<b>Prince Edward Island - Con:</b>						<b>Île-du-Prince-Édouard - fin:</b>
Tame hay:						Foin cultivé:
1958.....	212,000	1.90	403,000	12.50	5,038	1958
1959.....	206,000	1.57	324,000	13.00	4,212	1959
Field roots:						Plantes-racines:
1958.....	5,800	14.00	81,000	18.00	1,458	1958
1959.....	5,300	13.58	72,000	17.00	1,224	1959
<b>Nova Scotia:</b>		bu. - boiss.				<b>Nouvelle-Écosse:</b>
Spring wheat:						Blé de printemps:
1958.....	700	28.6	20,000	1.60	32	1958
1959.....	600	25.0	15,000	1.68	25	1959
Oats for grain:						Avoine à grain:
1958.....	42,000	47.0	1,974,000	0.90	1,777	1958
1959.....	39,000	41.0	1,600,000	0.90	1,440	1959
Barley:						Orge:
1958.....	1,500	35.3	53,000	1.12	59	1958
1959.....	1,300	33.1	43,000	1.10	47	1959
Mixed grains:						Céréales mélangées:
1958.....	10,400	44.6	464,000	1.01	469	1958
1959.....	11,400	39.2	447,000	1.02	456	1959
Potatoes:		cwt.				Pommes de terre:
1958.....	10,300	130.0	1,339,000	1.85	2,477	1958
1959.....	9,500	120.4	1,144,000	2.85	3,260	1959
Tame Hay:		tons - tonnes				Foin cultivé:
1958.....	311,000	2.20	684,000	15.00	10,260	1958
1959.....	308,000	2.06	633,000	15.00	9,495	1959
Field roots:						Plantes-racines:
1958.....	3,100	16.46	51,000	18.00	918	1958
1959.....	2,700	14.81	40,000	18.00	720	1959
<b>New Brunswick:</b>		bu. - boiss.				<b>Nouveau-Brunswick:</b>
Spring wheat:						Blé de printemps:
1958.....	2,400	26.7	64,000	1.69	108	1958
1959.....	2,300	27.4	63,000	1.67	105	1959
Oats for grain:						Avoine à grain:
1958.....	122,000	44.0	5,368,000	0.78	4,187	1958
1959.....	125,000	37.0	4,625,000	0.76	3,515	1959
Barley:						Orge:
1958.....	4,300	37.0	159,000	1.11	176	1958
1959.....	3,600	33.6	121,000	1.08	131	1959
Mixed grains:						Céréales mélangées:
1958.....	5,200	43.8	228,000	0.95	217	1958
1959.....	6,000	39.5	237,000	0.91	216	1959
Buckwheat:						Sarrasin:
1958.....	4,400	31.1	137,000	0.98	134	1958
1959.....	4,500	28.9	130,000	1.00	130	1959
Potatoes:		cwt.				Pommes de terre:
1958.....	46,000	175.0	8,050,000	1.18	9,499	1958
1959.....	44,600	164.2	7,325,000	1.85	13,551	1959
Tame hay:		tons - tonnes				Foin cultivé:
1958.....	378,000	1.80	680,000	13.50	9,180	1958
1959.....	374,000	1.78	667,000	14.40	9,605	1959
Field roots:						Plantes-racines:
1958.....	2,500	12.00	30,000	18.50	555	1958
1959.....	2,300	12.17	28,000	16.30	456	1959
<b>Quebec:</b>		bu. - boiss.				<b>Québec:</b>
Spring wheat:						Blé de printemps:
1958.....	12,700	23.2	295,000	1.61	475	1958
1959.....	12,300	25.7	316,000	1.57	496	1959
Oats for grain:						Avoine à grain:
1958.....	1,307,000	35.0	45,745,000	0.85	38,883	1958
1959.....	1,303,000	35.7	46,517,000	0.83	38,609	1959
Barley:						Orge:
1958.....	23,000	31.6	727,000	1.12	814	1958
1959.....	20,700	31.6	654,000	1.12	732	1959
Fall rye:						Seigle d'automne:
1958.....	9,500	22.8	217,000	1.19	258	1958
1959.....	7,500	22.0	165,000	1.16	191	1959

See footnotes at end of table.

Voir renvois à la fin du tableau.

TABLE 2. Acreages, Production and Values of Principal Field Crops in Canada, by Province, 1958 and 1959 - Continued  
 TABLEAU 2. Superficie, production et valeur des principales grandes cultures au Canada, par province, 1958 et 1959 - suite

Province, crop and year	Area — Superficie	Yield per acre — Rendement à l'acre	Total production — Production totale	Farm price per unit <sup>1</sup> — Prix fermier par unité <sup>2</sup>	Total farm value — Valeur fermière totale	Province, culture et année
	acres	bu. — boiss.		\$	\$'000	
<b>Quebec — Concluded:</b>						
Mixed grains:						Québec — fin:
1958 .....	181,000	35.8	6,480,000	1.08	6,998	Céréales mélangées:
1959 .....	168,000	35.8	6,014,000	1.05	6,315	1958
Buckwheat:						1959
1958 .....	36,000	24.9	896,000	1.15	1,030	Sarrasin:
1959 .....	28,800	24.0	691,000	1.12	774	1958
Peas, dry:						1959
1958 .....	3,200	16.0	51,000	3.59	183	Pois secs:
1959 .....	3,600	14.5	52,000	4.25	221	1958
Beans, dry:						1959
1958 .....	1,500	17.4	26,000	4.16	108	Haricots secs:
1959 .....	1,300	16.5	21,000	4.50	94	1958
Potatoes:		cwt.				1959
1958 .....	90,600	103.5	9,377,000	1.98	18,566	Pommes de terre:
1959 .....	82,500	99.0	8,168,000	2.45	20,012	1958
Tame hay:		tons — tonnes				1959
1958 .....	3,464,000	1.65	5,716,000	16.00	91,456	Foin cultivé:
1959 .....	3,508,000	1.71	5,999,000	15.25	91,485	1958
Fodder corn:						1959
1958 .....	67,600	8.25	558,000	5.75	3,208	Maïs fourrager:
1959 .....	55,200	10.41	575,000	6.75	3,881	1958
Field roots:						1959
1958 .....	8,400	7.48	63,000	25.00	1,575	Plantes-racines:
1959 .....	6,900	7.25	50,000	23.00	1,150	1958
Sugar beets:						1959
1958 .....	5,949	10.92	64,956	14.12	917	Betteraves à sucre:
1959 .....	4,503	15.01	67,580	7.00 <sup>a</sup>	473 <sup>a</sup>	1958
<b>Ontario:</b>						
		bu. — boiss.				Ontario:
Winter wheat:						Blé d'hiver:
1958 .....	580,000	41.2	23,896,000	1.32	31,542	1958
1959 .....	425,000	29.3	12,464,000	1.56	19,383	1959
Spring wheat:						Blé de printemps:
1958 .....	15,000	24.2	363,000	1.38	501	1958
1959 .....	17,300	23.3	408,000	1.34	540	1959
All wheat:						Tout blé:
1958 .....	595,000	40.8	24,259,000	1.32	32,043	1958
1959 .....	442,300	29.1	12,867,000	1.55	19,923	1959
Oats for grain:						Avoine à grain:
1958 .....	1,799,000	55.2	99,305,000	0.71	70,507	1958
1959 .....	1,853,000	50.4	93,391,000	0.66	61,638	1959
Barley:						Orge:
1958 .....	91,000	45.0	4,095,000	0.98	4,013	1958
1959 .....	100,000	40.7	4,068,000	0.97	3,931	1959
Fall rye:						Seigle d'automne:
1958 .....	92,000	25.6	2,355,000	0.99	2,331	1958
1959 .....	73,000	21.7	1,583,000	1.00	1,580	1959
Mixed grains:						Céréales mélangées:
1958 .....	760,000	55.6	42,256,000	0.82	34,650	1958
1959 .....	767,000	50.7	38,868,000	0.77	29,871	1959
Corn for grain:						Maïs à grain:
1958 .....	487,000	60.8	29,610,000	1.21	35,828	1958
1959 .....	480,000	64.1	30,756,000	1.04	31,861	1959
Buckwheat:						Sarrasin:
1958 .....	27,000	23.2	626,000	1.02	638	1958
1959 .....	25,000	22.3	558,000	0.99	555	1959
Peas, dry:						Pois secs:
1958 .....	6,700	19.9	133,000	2.40	319	1958
1959 .....	7,000	19.6	137,000	2.46	338	1959
Beans, dry:						Haricots secs:
1958 .....	65,500	21.3	1,395,000	3.65	5,092	1958
1959 .....	66,700	21.1	1,409,000	3.72	5,249	1959
Flaxseed:						Graine de lin:
1958 .....	11,000	14.2	156,000	2.61	407	1958
1959 .....	9,000	12.0	108,000	2.90	483	1959
Soybeans:						Soya:
1958 .....	256,000	25.7	6,579,000	1.88	12,368	1958
1959 .....	248,000	27.4	6,783,000	1.84	12,482	1959
Potatoes:		cwt.				Pommes de terre:
1958 .....	56,500	141.0	7,967,000	1.97	15,668	1958
1959 .....	53,000	126.5	6,703,000	2.42	16,235	1959

See footnotes at end of table.

Voir renvois à la fin du tableau.

TABLE 2. Acreages, Production and Values of Principal Field Crops in Canada, by Province, 1958 and 1959 - Continued  
 TABLEAU 2. Superficie, production et valeurs des principales grandes cultures au Canada, par province, 1958 et 1959 - suite

Province, crop and year	Area — Superficie	Yield per acre — Rendement à l'acre	Total production — Production totale	Farm price per unit <sup>1</sup> — Prix fermier par unité <sup>2</sup>	Total farm value — Valeur fermière totale	Province, culture et année
	acres	tons — tonnes		\$	\$'000	
<b>Ontario—Concluded:</b>						<b>Ontario—fin:</b>
Tame hay:						Foin cultivé:
1958 .....	3,185,000	1.74	5,542,000	15.16	84,017	1958
1959 .....	3,300,000	2.01	6,630,000	13.86	91,894	1959
Fodder corn:						Maïs fourrager:
1958 .....	285,000	10.74	3,061,000	4.35	13,315	1958
1959 .....	280,000	11.37	3,184,000	4.21	13,421	1959
Field roots:						Plantes-racines:
1958 .....	15,000	11.72	176,000	20.00	3,518	1958
1959 .....	12,700	11.60	147,000	20.16	2,964	1959
Sugar beets:						Betteraves à sucre:
1958 .....	31,568	14.64	462,602	12.59	5,824	1958
1959 .....	33,306	15.17	505,270	9.30 <sup>4</sup>	4,699 <sup>4</sup>	1959
<b>Manitoba:</b>		bu. — boiss.				<b>Manitoba:</b>
Spring wheat:						Blé de printemps:
1958 .....	2,358,000	24.6	58,000,000	1.27 <sup>2</sup>	73,660 <sup>2</sup>	1958
1959 .....	2,594,000	23.1	60,000,000	1.16 <sup>3</sup>	69,600 <sup>3</sup>	1959
Oats for grain:						Avoine à grain:
1958 .....	1,711,000	35.1	60,000,000	0.48 <sup>2</sup>	28,800 <sup>2</sup>	1958
1959 .....	1,729,000	35.3	61,000,000	0.48 <sup>3</sup>	29,280 <sup>3</sup>	1959
Barley:						Orge:
1958 .....	1,584,000	27.8	44,000,000	0.77 <sup>2</sup>	33,880 <sup>2</sup>	1958
1959 .....	1,349,000	25.9	35,000,000	0.76 <sup>3</sup>	26,600 <sup>3</sup>	1959
Fall rye:						Seigle d'automne:
1958 .....	65,100	17.2	1,120,000	0.85	952	1958
1959 .....	75,600	20.2	1,530,000	0.91	1,392	1959
Spring rye:						Seigle de printemps:
1958 .....	6,400	12.5	80,000	0.85	68	1958
1959 .....	7,400	17.6	130,000	0.92	119	1959
All rye:						Tout seigle:
1958 .....	71,500	16.8	1,200,000	0.85	1,020	1958
1959 .....	83,000	20.0	1,660,000	0.91	1,511	1959
Mixed grains:						Céréales mélangées:
1958 .....	111,000	30.6	3,400,000	0.66	2,244	1958
1959 .....	143,000	30.8	4,400,000	0.68	2,992	1959
Corn for grain:						Maïs à grain:
1958 .....	11,500	25.0	282,000	1.16	327	1958
1959 .....	8,900	30.0	267,000	0.95	254	1959
Buckwheat:						Sarrasin:
1958 .....	35,000	13.7	480,000	0.90	432	1958
1959 .....	25,000	10.0	250,000	1.15	288	1959
Peas, dry:						Pois secs:
1958 .....	50,000	14.0	700,000	2.00	1,400	1958
1959 .....	40,000	12.0	480,000	2.50	1,200	1959
Flaxseed:						Graine de lin:
1958 .....	550,000	8.6	4,700,000	2.62	12,314	1958
1959 .....	626,000	9.1	5,700,000	3.12	17,784	1959
Soybeans:						Soya:
1958 .....	7,000	10.0	70,000	2.04	143	1958
1959 .....	3,000	15.0	45,000	1.80	81	1959
Potatoes:		cwt.				Pommes de terre:
1958 .....	15,600	76.9	1,200,000	1.85	2,220	1958
1959 .....	16,800	68.5	1,150,000	2.00	2,300	1959
Sunflower seed:		lb. — liv.				Graine de tournesol:
1958 .....	45,000	430	19,350,000	0.052	1,006	1958
1959 .....	25,000	800	20,000,000	0.035	700	1959
Rapeseed:						Graine de colza:
1958 .....	21,000	600	12,600,000	0.029	365	1958
1959 .....	16,000	750	12,000,000	0.04	480	1959
Mustard seed:						Graine de moutarde:
1958 .....	325	900	292,000	0.05	15	1958
1959 .....	240	600	144,000	0.05	7	1959
Tame hay:		tons — tonnes				Foin cultivé:
1958 .....	776,000	1.29	1,000,000	13.75	13,750	1958
1959 .....	797,000	1.76	1,400,000	15.00	21,000	1959
Fodder corn:						Maïs fourrager:
1958 .....	23,800	4.62	110,000	7.50	825	1958
1959 .....	28,000	5.21	146,000	7.00	1,022	1959
Sugar beets:						Betteraves à sucre:
1958 .....	22,000	8.91	196,000	16.48	3,230	1958
1959 .....	17,500	10.97	191,900	7.50 <sup>4</sup>	1,439 <sup>4</sup>	1959

See footnotes at end of table.

Voir renvois à la fin du tableau.

TABLE 2. Acreages, Production and Values of Principal Field Crops in Canada, by Province, 1958 and 1959 - Continued  
TABLEAU 2. Superficie, production et valeur des principales grandes cultures au Canada, par province, 1958 et 1959 - suite

Province, crop and year	Area Superficie	Yield per acre Rendement à l'acre	Total production Production totale	Farm price per unit <sup>1</sup> Prix fermier par unité <sup>1</sup>	Total farm value Valeur fermière totale	Province, culture et année
	acres	bu. — boiss.		\$	\$'000	
<b>Saskatchewan:</b>						<b>Saskatchewan:</b>
Spring wheat:						Blé de printemps:
1958 .....	13,182,000	14.6	192,000,000	1.23 <sup>2</sup>	236,160 <sup>2</sup>	1958
1959 .....	14,803,000	15.7	232,000,000	1.10 <sup>3</sup>	255,200 <sup>3</sup>	1959
Oats for grain:						Avoine à grain:
1958 .....	3,064,000	27.1	83,000,000	0.46 <sup>2</sup>	38,180 <sup>2</sup>	1958
1959 .....	3,303,000	28.5	94,000,000	0.46 <sup>3</sup>	43,240 <sup>3</sup>	1959
Barley:						Orge:
1958 .....	3,939,000	22.1	87,000,000	0.71 <sup>2</sup>	61,770 <sup>2</sup>	1958
1959 .....	3,148,000	23.5	74,000,000	0.71 <sup>3</sup>	52,540 <sup>3</sup>	1959
Fall rye:						Seigle d'automne:
1958 .....	161,000	9.9	1,600,000	0.84	1,344	1958
1959 .....	175,000	12.0	2,100,000	0.88	1,848	1959
Spring rye:						Seigle de printemps:
1958 .....	86,600	10.4	900,000	0.84	756	1958
1959 .....	78,600	11.4	900,000	0.88	792	1959
All rye:						Tout seigle:
1958 .....	247,600	10.1	2,500,000	0.84	2,100	1958
1959 .....	253,600	11.8	3,000,000	0.88	2,640	1959
Mixed grains:						Céréales mélangées:
1958 .....	75,000	24.0	1,800,000	0.68	1,224	1958
1959 .....	80,000	23.8	1,900,000	0.64	1,216	1959
Peas, dry:						Pois secs:
1958 .....	3,000	13.8	41,000	2.20	90	1958
1959 .....	3,000	10.0	30,000	2.00	60	1959
Flaxseed:						Graine de lin:
1958 .....	1,496,000	7.6	11,300,000	2.62	29,606	1958
1959 .....	1,162,000	7.5	8,700,000	3.17	27,579	1959
Potatoes:		cwt.				Pommes de terre:
1958 .....	15,400	50.0	770,000	2.51	1,933	1958
1959 .....	17,400	60.0	1,044,000	2.70	2,819	1959
Rapeseed:		lb. — liv.				Graine de colza:
1958 .....	535,000	617	330,000,000	0.025	8,250	1958
1959 .....	171,000	848	145,000,000	0.04	5,800	1959
Tame hay:		tons — tonnes				Foin cultivé:
1958 .....	788,000	0.98	770,000	15.50	11,935	1958
1959 .....	837,000	1.16	970,000	15.75	15,278	1959
Fodder corn:						Maïs fourrager:
1958 .....	2,100	1.75	4,000	14.50	58	1958
1959 .....	2,700	2.50	7,000	15.00	105	1959
<b>Alberta:</b>		bu. — boiss.				<b>Alberta:</b>
Spring wheat:						Blé de printemps:
1958 .....	4,704,000	20.4	96,000,000	1.22 <sup>2</sup>	117,120 <sup>2</sup>	1958
1959 .....	5,160,000	20.7	107,000,000	1.03 <sup>3</sup>	110,210 <sup>3</sup>	1959
Oats for grain:						Avoine à grain:
1958 .....	2,809,000	34.5	97,000,000	0.47 <sup>2</sup>	45,590 <sup>2</sup>	1958
1959 .....	2,850,000	37.9	108,000,000	0.47 <sup>3</sup>	50,760 <sup>3</sup>	1959
Barley:						Orge:
1958 .....	3,846,000	27.8	107,000,000	0.71 <sup>2</sup>	75,970 <sup>2</sup>	1958
1959 .....	3,610,000	30.5	110,000,000	0.71 <sup>3</sup>	78,100 <sup>3</sup>	1959
Fall rye:						Seigle d'automne:
1958 .....	81,200	18.1	1,470,000	0.82	1,205	1958
1959 .....	73,400	19.1	1,400,000	0.85	1,190	1959
Spring rye:						Seigle de printemps:
1958 .....	18,500	12.4	230,000	0.82	189	1958
1959 .....	24,900	12.0	300,000	0.85	255	1959
All rye:						Tout seigle:
1958 .....	99,700	17.1	1,700,000	0.82	1,394	1958
1959 .....	98,300	17.3	1,700,000	0.85	1,445	1959
Mixed grains:						Céréales mélangées
1958 .....	225,000	32.9	7,400,000	0.67	4,958	1958
1959 .....	272,000	34.9	9,500,000	0.67	6,365	1959
Peas, dry:						Pois secs:
1958 .....	3,600	25.8	93,000	3.00	279	1958
1959 .....	4,700	24.6	116,000	2.30	267	1959
Flaxseed:						Graine de lin:
1958 .....	556,000	11.7	6,500,000	2.63	17,095	1958
1959 .....	580,000	11.4	6,600,000	3.20	21,120	1959

See footnotes at end of table.

Voir renvois à la fin du tableau.

TABLE 2. Acreages, Production and Values of Principal Field Crops in Canada, by Province, 1958 and 1959 - Concluded

TABLEAU 2. Superficie, production et valeur des principales grandes cultures au Canada, par province, 1958 et 1959 - fin

Province, crop and year	Area Superficie	Yield per acre Rendement à l'acre	Total production Production totale	Farm price per unit <sup>1</sup> Prix fermière par unité <sup>1</sup>	Total farm value Valeur fermière totale	Province, culture et année
	acres	cwt.		\$	\$'000	
<b>Alberta - Concluded:</b>						<b>Alberta - fin:</b>
Potatoes:						Pommes de terre:
1958 .....	18,700	84.5	1,580,000	2.15	3,397	1958
1959 .....	18,800	80.9	1,520,000	2.25	3,420	1959
Sunflower seed:		lb. - liv.				Graine de tournesol:
1958 .....	3,700	750	2,775,000	0.05	139	1958
1959 .....	17,000	1,000	17,000,000	0.03	510	1959
Rapeseed:						Graine de colza:
1958 .....	70,000	650	45,500,000	0.025	1,138	1958
1959 .....	30,800	747	23,000,000	0.04	920	1959
Mustard seed:						Graine de moutarde:
1958 .....	87,000	805	70,000,000	0.035	2,450	1958
1959 .....	79,900	613	49,000,000	0.038	1,862	1959
Tame hay:		tons - tonnes				Foin cultivé:
1958 .....	1,996,000	1.25	2,500,000	16.75	41,875	1958
1959 .....	2,075,000	1.35	2,800,000	16.50	46,200	1959
Sugar beets:						Bettaraves à sucre:
1958 .....	38,308	15.69	601,201	15.31	9,204	1958
1959 .....	35,144	13.51	474,768	9.00 <sup>4</sup>	4,273 <sup>4</sup>	1959
<b>British Columbia:</b>		bu. - boiss.				<b>Colombie-Britannique:</b>
Spring wheat:						Blé de printemps:
1958 .....	41,000	24.4	1,000,000	1.26 <sup>5</sup>	1,260 <sup>5</sup>	1958
1959 .....	46,900	24.8	1,165,000	1.20 <sup>5</sup>	1,398 <sup>5</sup>	1959
Oats for grain:						Avoine à grain:
1958 .....	88,200	45.4	4,000,000	0.55 <sup>5</sup>	2,200 <sup>5</sup>	1958
1959 .....	89,300	49.3	4,400,000	0.52 <sup>5</sup>	2,288 <sup>5</sup>	1959
Barley:						Orge:
1958 .....	58,400	29.1	1,700,000	0.72 <sup>5</sup>	1,224 <sup>5</sup>	1958
1959 .....	55,200	29.6	1,636,000	0.69 <sup>5</sup>	1,129 <sup>5</sup>	1959
Fall rye:						Seigle d'automne:
1958 .....	1,100	27.3	30,000	0.74	22	1958
1959 .....	1,200	34.2	41,000	0.79	32	1959
Mixed grains:						Céréales mélangées:
1958 .....	4,200	40.5	170,000	0.90	153	1958
1959 .....	3,100	46.5	144,000	0.85	122	1959
Peas, dry:						Pois secs:
1958 .....	5,000	25.5	128,000	1.95	250	1958
1959 .....	5,600	30.1	169,000	2.40	406	1959
Flaxseed:						Graine de lin:
1958 .....	9,700	11.3	110,000	2.55	280	1958
1959 .....	11,700	9.5	111,000	3.11	345	1959
Potatoes:		cwt.				Pommes de terre:
1958 .....	11,500	165.0	1,898,000	2.77	5,257	1958
1959 .....	10,800	194.8	2,104,000	2.90	6,102	1959
Tame hay:		tons - tonnes				Foin cultivé:
1958 .....	367,000	2.00	734,000	20.50	15,047	1958
1959 .....	374,000	2.20	823,000	21.75	17,900	1959
Fodder corn:						Maïs fourrager:
1958 .....	2,300	14.78	34,000	8.00	272	1958
1959 .....	3,100	16.78	52,000	7.00	364	1959

<sup>1</sup> Preliminary. Data for 1959 based on average prices received by farmers during the August 1959-January 1960 period.

<sup>2</sup> Includes interim payment for wheat and initial payment for oats and barley only. Final payment on Western Canadian wheat, oats and barley to be taken into account when details available. Average farm prices for 1957 wheat, oats and barley, including final payments were, respectively: Manitoba, \$1.32, \$0.52, \$0.81; Saskatchewan, \$1.29, \$0.50, \$0.76; Alberta, \$1.23, \$0.50, \$0.74; British Columbia, \$1.22, \$0.53, \$0.75.

<sup>3</sup> Based on initial payments only for Western Canadian wheat, oats and barley.

<sup>4</sup> Based on initial payments only.

<sup>5</sup> Includes interim payment for wheat and initial payments for oats and barley only on that part of the crop marketed through the Canadian Wheat Board. Final payment to be taken into account when details are available.

<sup>6</sup> Includes effect of initial payments only for that part of the crop marketed through the Canadian Wheat Board.

<sup>1</sup> Préliminaire. Données pour 1959 fondées sur les prix moyens touchés par les fermiers durant août 1959-Janvier 1960.

<sup>2</sup> Comprend paiement provisoire sur le blé et le paiement initial sur l'avoine et l'orge seulement. Les paiements définitifs à l'égard du blé, de l'avoine et de l'orge de l'Ouest compteront quand les données seront disponibles. Prix moyens, à la ferme, du blé, de l'avoine et de l'orge en 1957, y compris les paiements définitifs: Manitoba, \$1.32, \$0.52, \$0.81; Saskatchewan, \$1.29, \$0.50, \$0.76; Alberta, \$1.23, \$0.50, \$0.74; Colombie-Britannique, \$1.22, \$0.53, \$0.75.

<sup>3</sup> Fondé sur les paiements initiaux seulement à l'égard du blé, de l'avoine et de l'orge de l'Ouest.

<sup>4</sup> Fondé sur les paiements initiaux seulement.

<sup>5</sup> Comprend le paiement provisoire sur le blé et le paiement initial sur l'avoine et l'orge seulement, à l'égard de la partie commercialisée par le canal de la Commission du blé. On tiendra compte du paiement définitif lorsque les détails seront disponibles.

<sup>6</sup> Tient compte des paiements initiaux seulement à l'égard de la partie commercialisée par le canal de la Commission du blé.

TABLE 3. Acreages and Production of the Principal Grain Crops in the Prairie Provinces, 1958 and 1959

TABLEAU 3. Superficie et production des principales cultures de céréales dans les provinces des Prairies, 1958 et 1959

Crop	Area — Superficie		Yield per acre — Rendement à l'acre		Total production — Production totale		Culture
	1958	1959	1958	1959	1958	1959	
	acres				bu. — boiss.		
Wheat .....	20,244,000	22,557,000	17.1	17.7	346,000,000	399,000,000	Blé
Oats for grain .....	7,584,000	7,882,000	31.6	33.4	240,000,000	263,000,000	Avoine à grain
Barley .....	9,369,000	8,107,000	25.4	27.0	238,000,000	219,000,000	Orge
Rye .....	418,800	434,900	12.9	14.6	5,400,000	6,360,000	Seigle
Flaxseed .....	2,602,000	2,368,000	8.6	8.9	22,500,000	21,000,000	Graine de lin

TABLE 4. Details of Revisions, by Province, in Area, Yield and Production of Principal Field Crops, 1959 Compared with 1958

TABLEAU 4. Révisions détaillées, par province, de la superficie, du rendement et de la production des principales grandes cultures, 1959 comparé à 1958

Province and Crop	Area — Superficie		Yield per acre — Rendement à l'acre		Production		Province et culture
	1958	1959	1958	1959	1958	1959	
	acres				tons — tonnes		
<b>Quebec:</b>							<b>Québec:</b>
Sugar beets .....	5,949	4,503 <sup>1</sup>	10.92	15.01 <sup>1</sup>	64,956	67,580 <sup>1</sup>	Betteraves à sucre
<b>Ontario:</b>							<b>Ontario:</b>
Sugar beets .....	31,588	33,306 <sup>1</sup>	14.64	15.17 <sup>1</sup>	462,602	505,270 <sup>1</sup>	Betteraves à sucre
<b>Manitoba:</b>							<b>Manitoba:</b>
Sugar beets .....	22,000	17,500 <sup>1</sup>	8.91	10.97 <sup>1</sup>	196,000	191,900 <sup>1</sup>	Betteraves à sucre
<b>Alberta:</b>							<b>Alberta:</b>
Sugar beets .....	38,308	35,144 <sup>1</sup>	15.69	13.51 <sup>1</sup>	601,201	474,768 <sup>1</sup>	Betteraves à sucre

<sup>1</sup> Revised since release of Crop Report No. 23 on November 18, 1959, other estimates remain unchanged.

<sup>1</sup> Révisé depuis la publication du Rapport n° 23 sur les récoltes, le 18 novembre 1959; les autres estimations demeurent les mêmes.

TABLE 5. Revised Estimates, Stocks of Canadian Grain at July 31, 1959 as Compared with Stocks at the Same Date in 1958 and 1957

TABLEAU 5. Estimation révisée des stocks de céréales canadiennes au 31 juillet 1959 comparativement à la même date en 1958 et 1957

Position	Wheat — Blé	Oats — Avoine	Barley — Orge	Rye — Seigle	Flaxseed — Graine de lin	Situation
	thousand bushels — milliers de boisseaux					
July 31, 1959						31 juillet 1959
On farms: <sup>1</sup>						Dans les fermes <sup>1</sup> :
Prairie provinces:						Provinces des Prairies:
Manitoba .....	8,000	13,000	11,000	300	200	Manitoba
Saskatchewan .....	90,000	22,000	25,000	2,100	1,000	Saskatchewan
Alberta .....	28,000	18,000	18,000	800	300	Alberta
Totals .....	128,000	53,000	54,000	3,200	1,500	Total
Other provinces .....	4,000	27,000	3,000	240	20	Autres provinces
Totals on farms <sup>2</sup> .....	130,000	80,000	57,000	3,440	1,520	Total général <sup>2</sup>
Visible stocks <sup>3</sup> .....	416,433	38,751	71,148	4,479	5,003	Stocks visibles <sup>3</sup>
Stocks in mill bins <sup>4</sup> .....	2,568	228	5	1	—	Stocks des minotiers <sup>4</sup>
Totals, commercial .....	419,001	38,979	71,153	4,480	5,003	Total, stocks commerciaux
Totals, all positions .....	549,001	118,979	128,153	7,920	6,523	Total, toutes situations

See footnotes at end of table.

Voir renvois à la fin du tableau.

TABLE 5. Revised Estimates, Stocks of Canadian Grain at July 31, 1959 as Compared with Stocks at the Same Date in 1958 and 1957 - Concluded

TABLEAU 5. Estimation révisée des stocks de céréales canadiennes au 31 juillet 1959 comparativement à la même date en 1958 et 1957 - fin

Position	Wheat — Blé	Oats — Avoine	Barley — Orge	Rye — Seigle	Flaxseed — Graine de lin	Situation
thousand bushels — milliers de boisseaux						
July 31, 1958						31 juillet 1958
On farms: <sup>1</sup>						Dans les fermes: <sup>1</sup>
Prairie provinces:						Provinces des Prairies:
Manitoba.....	9,000	23,000	6,000	500	100	Manitoba
Saskatchewan.....	164,000	37,000	25,000	3,600	600	Saskatchewan
Alberta.....	56,000	28,000	24,000	1,100	200	Alberta
<b>Totals.....</b>	<b>229,000</b>	<b>88,000</b>	<b>55,000</b>	<b>5,200</b>	<b>900</b>	<b>Total</b>
Other provinces.....	2,900	20,000	2,500	830	30	Autres provinces
<b>Totals on farms.....</b>	<b>231,900</b>	<b>108,000</b>	<b>57,500</b>	<b>6,030</b>	<b>930</b>	<b>Total général</b>
Visible stocks <sup>2</sup> .....	404,849	46,732	60,649	4,030	4,722	Stocks visibles <sup>2</sup>
Stocks in mill bins <sup>3</sup> .....	2,705	183	16	2	—	Stocks des minotiers <sup>4</sup>
<b>Totals, commercial.....</b>	<b>407,554</b>	<b>46,916</b>	<b>60,665</b>	<b>4,032</b>	<b>4,722</b>	<b>Total, stocks commerciaux</b>
<b>Totals, all positions.....</b>	<b>639,454</b>	<b>154,916</b>	<b>118,165</b>	<b>10,062</b>	<b>5,652</b>	<b>Total, toutes situations</b>
July 31, 1957						31 juillet 1957
On farms: <sup>1</sup>						Dans les fermes: <sup>1</sup>
Prairie provinces:						Provinces des Prairies:
Manitoba.....	12,000	35,000	9,000	700	150	Manitoba
Saskatchewan.....	229,000	75,000	34,000	7,000	900	Saskatchewan
Alberta.....	78,000	45,000	36,000	2,600	450	Alberta
<b>Totals.....</b>	<b>319,000</b>	<b>155,000</b>	<b>79,000</b>	<b>10,300</b>	<b>1,500</b>	<b>Total</b>
Other provinces.....	4,160	17,100	1,980	340	20	Autres provinces
<b>Totals on farms.....</b>	<b>323,160</b>	<b>172,100</b>	<b>80,980</b>	<b>10,640</b>	<b>1,520</b>	<b>Total général</b>
Visible stocks <sup>2</sup> .....	407,490	53,747	61,648	3,516	6,061	Stocks visibles <sup>2</sup>
Stocks in mill bins <sup>3</sup> .....	2,895	368	151	3	—	Stocks des minotiers <sup>4</sup>
<b>Totals, commercial.....</b>	<b>410,386</b>	<b>54,115</b>	<b>61,799</b>	<b>3,520</b>	<b>6,061</b>	<b>Total, stocks commerciaux</b>
<b>Totals, all positions.....</b>	<b>733,546</b>	<b>226,215</b>	<b>142,779</b>	<b>14,160</b>	<b>7,581</b>	<b>Total, toutes situations</b>

<sup>1</sup> Estimated by Dominion Bureau of Statistics.<sup>2</sup> Same as originally published.<sup>3</sup> Final figures compiled by the Statistics Branch, Board of Grain Commissioners.<sup>4</sup> As compiled by the Dominion Bureau of Statistics.<sup>1</sup> Estimation du Bureau fédéral de la statistique.<sup>2</sup> Aucun changement.<sup>3</sup> Chiffres définitifs établis par la Division de la statistique de la Commission des grains du Canada.<sup>4</sup> Chiffres du Bureau fédéral de la statistique.

## Intended Acreages of Principal Field Crops

On the basis of their intentions at March 1, Canadian farmers plan no change in all wheat acreage this year. Acreage increases, with the percentage change in brackets, are indicated for oats for grain (3); flaxseed (20); mixed grains (2); corn for grain (3); soybeans (3); potatoes (2); and rapeseed (161). These intended acreage increases are offset in part by prospective decreases in the acreage to be sown to barley (down 4 per cent); all rye (down 4 per cent) and a one per cent decrease in summerfallow acreage.

Basic data for the estimates of intended acreages in this report were obtained from the annual acreage intentions survey of the Dominion Bureau of Statistics' crop correspondents conducted in co-operation with provincial departments. It is emphasized that the intended acreages in this report are merely indicative of farmers' plans at March 1, and the acreages actually seeded, therefore, may vary considerably from the intentions figures, depending upon conditions before and during seeding. Additional factors, such as the availability of good quality seed, contractual arrangements, the market outlook and the possible effect of this report itself on farmers' plans may contribute to changes in acreages currently indicated. An estimate of the area actually sown to field crops in

## Superficie projetée des principales grandes cultures

D'après leurs projets au 1<sup>er</sup> mars, les cultivateurs du Canada n'entendent pas changer la superficie ensencée en blé cette année, mais ils ont l'intention d'augmenter la superficie consacrée à l'avoine à grain (3 p. 100), à la graine de lin (20 p. 100), aux céréales mélangées (2 p. 100), au maïs à grain (3 p. 100), au soja (3 p. 100), aux pommes de terre (2 p. 100) et au colza (161 p. 100). Par contre, ils prévoient semer moins d'orge (4 p. 100) et de tout seigle (4 p. 100) et diminuer la superficie des jachères (1 p. 100).

Les chiffres du présent rapport se fondent sur le relevé annuel des superficies destinées aux cultures, relevé effectué par les correspondants agricoles du Bureau fédéral de la statistique en collaboration avec les ministères provinciaux. Les chiffres du rapport ne sont qu'indicatifs des projets des cultivateurs au 1<sup>er</sup> mars; aussi les superficies ensencées pourrout-elles s'en écarter considérablement, selon les conditions qui régneront avant et durant les semailles. D'autres éléments, tels que la situation des stocks de semences de bonne qualité, les contrats passés avec certains acheteurs, la situation du marché et, peut-être, les répercussions du présent rapport sur les projets des cultivateurs, peuvent amener des changements. Une estimation des superficies consacrées aux grandes cultures en 1960,

1960, based on the Dominion Bureau of Statistics' annual June Survey is scheduled for release on July 29. A preliminary report on acreages sown in the Prairie Provinces will be issued July 6.

The largest individual change in the use of Canadian crop land in 1960 is the intended increase of 472,300 acres in flaxseed, followed by rapeseed which may increase by 350,400 acres and oats for grain with an increase of 349,100 acres. The largest offsetting decreases are prospective reductions of 319,900 acres for barley and 310,000 in the acreage devoted to summerfallow.

On the basis of farmers' intentions at March 1 the acreage seeded to all classes of wheat will be 23.1 million acres, unchanged from 1959 seedings, but 0.5 million acres or 2 per cent above the 1954-1958 average. In Manitoba the increase in acreage may be 5 per cent, in Saskatchewan no change is intended while in Alberta acreage may be reduced by 4 per cent.

Prospective plantings of spring wheat of 22.5 million acres are one per cent below the 1959 acreage but 2 per cent above the 1954-1958 average. Durum wheat is included with the spring wheat figures but in view of the interest shown by Prairie farmers in this crop intended acreage was obtained separately. The results indicate a further switch out of durum wheat, amounting to 10 per cent for the three Prairie provinces.

The area intended for spring rye in 1960 is placed at 121,600 acres, 10 per cent above last year's level. With the acreage seeded to fall rye last Autumn being 374,800, down 8 per cent from the previous year, the combined acreage, fall and spring rye, is placed at 496,400 acres, down 4 per cent from last season and 21 per cent below the 1954-1958 average.

The intended acreage of oats for grain at 11.7 million acres is 3 per cent above that of last year and 7 per cent above the 1954-1958 average. Prospective barley acreage is placed at 8.0 million acres, down 4 per cent from a year earlier and 12 per cent smaller than the 1954-1958 average. Mixed grains acreage intentions of 1.5 million acres are 2 per cent above last year but 2 per cent below the 1954-1958 average. Corn for grain, grown mainly in Ontario, including small commercial acreages in Manitoba, may be sown on 501,700 acres, an increase of 3 per cent from 1959.

Prospective flaxseed acreage, at 2.9 million acres, indicates an increase of 20 per cent from 1959 and 18 per cent from the 1954-1958 average of 2.4 million acres. Increases are indicated for each of the four western provinces, while no change is indicated for Ontario. The acreage sown to rapeseed, grown mainly in the Prairie provinces, will show a substantial increase if intentions are confirmed. In the past, a large proportion of this crop has been grown on a contract basis and the ability to obtain contracts as well as the price offered by contracting firms, may influence farmers' plans considerably. Indicated acreage at 568,200 acres in 1960 is an increase of 161 per cent from 1959 and 60 per cent above the 1954-1958 average of 354,320 acres.

The potato acreage in Canada is expected to total 302,600 acres, 2 per cent above the 1959 total, but 3 per cent below the 1954-1958 average of 310,640 acres.

For all Canada, the intended acreages for 1960 as reported at March 1, with 1959 acreages in brackets, are as follows: spring wheat, 22,501,000 (22,639,900); oats for grain, 11,740,400 (11,391,300); barley, 7,968,700 (8,288,600); spring rye, 121,600 (110,900); flaxseed, 2,861,500 (2,388,700); mixed grains, 1,531,700 (1,500,500); corn for grain, 501,700 (488,900); soybeans,<sup>1</sup> 258,000 (251,000); potatoes, 302,600 (295,400); rapeseed,<sup>2</sup> 568,200 (217,800); summerfallow,<sup>2</sup> 24,215,000 (24,525,000).

<sup>1</sup> Ontario only.

<sup>2</sup> Prairie provinces only.

d'après le relevé annuel (juin) du Bureau fédéral de la statistique, paraîtra le 29 juillet. Un rapport provisoire sur les superficies ensencées dans les provinces des Prairies paraîtra le 6 juillet.

Le changement le plus marqué apporté aux cultures en 1960 est l'augmentation projetée de 472,800 acres de graine de lin et peut-être de 350,400 acres de colza et de 349,100 acres d'avoine à grain. Les diminutions les plus importantes prévues sont 319,900 acres d'orge et 310,000 acres de jachères.

D'après les intentions des cultivateurs au 1er mars, la superficie consacrée à toutes les sortes de blé sera de 23,100,000 acres, la même qu'en 1959 mais dépassant de 500,000 acres (2 p. 100) la moyenne de 1954-1958. Au Manitoba, la superficie pourrait augmenter de 5 p. 100, tandis que la Saskatchewan ne prévoit pas de changement et que l'Alberta la réduira de 4 p. 100.

Les semailles prévues de blé de printemps (22,500,000 acres) sont de 1 p. 100 inférieures à celles de 1959, mais de 2 p. 100 supérieures à la moyenne de 1954-1958. Les chiffres du blé durum sont compris dans ceux du blé de printemps, mais, vu l'intérêt accordé par les cultivateurs des Prairies à cette culture, la superficie en a été établie séparément. Les résultats indiquent une autre diminution du blé durum (10 p. 100) dans les trois provinces des Prairies.

La superficie qui sera consacrée au seigle de printemps en 1960 est estimée à 121,600 acres, soit 10 p. 100 de plus que l'année précédente. Comme la superficie ensencée en seigle d'automne durant l'automne de 1959 s'est établie à 374,800 acres, soit un recul de 8 p. 100 sur l'année précédente, la superficie globale consacrée au seigle d'automne et de printemps est estimée à 496,400 acres, soit 4 p. 100 de moins que la saison précédente et 21 p. 100 de moins que la moyenne de 1954-1958.

La superficie prévue d'avoine à grain (11,700,000 acres) dépasse de 3 p. 100 celle de l'année précédente et de 7 p. 100 la moyenne de 1954-1958. L'orge est estimée à 8 millions d'acres, soit 4 p. 100 de moins que l'année précédente et 12 p. 100 de moins que la moyenne de 1954-1958. Les prévisions visant les céréales mélangées (1,500,000 acres) sont 2 p. 100 supérieures à celles de l'année précédente, mais 2 p. 100 inférieures à la moyenne de 1954-1958. Le maïs à grain, cultivé surtout en Ontario, et un peu au Manitoba pour le commerce, atteindra peut-être 501,700 acres, soit 3 p. 100 de plus qu'en 1959.

La superficie consacrée à la graine de lin (2,900,000 acres) est en hausse de 20 p. 100 sur 1959 et de 18 p. 100 sur 1954-1958 (2,400,000 acres). Des augmentations sont prévues dans les quatre provinces de l'Ouest, tandis qu'en Ontario la superficie reste la même. Les superficies ensencées en graine de colza, — cultivée surtout dans les prairies, — augmenteront notablement, si les prévisions sont justes. Une bonne partie de cette culture est maintenant cultivée à forfait. Les contrats ainsi que les prix que peuvent leur offrir les sociétés commanditaires pourraient influencer considérablement les projets des cultivateurs. La superficie de 568,200 acres prévue pour 1960 est un accroissement de 161 p. 100 sur 1959 et de 60 p. 100 sur les 354,320 de la moyenne de 1954-1958.

On prévoit que 302,600 acres seront ensencées en pommes de terre, soit une avance de 2 p. 100 sur 1959, mais un recul de 3 p. 100 sur la moyenne de 1954-1958 (310,640).

Pour le Canada entier, les superficies projetées pour 1958 telles qu'elles sont indiquées au 1er mars sont les suivantes (chiffres de 1958 entre parenthèses): Blé de printemps, 22,501,000 (22,639,900); avoine à grain, 11,740,400 (11,391,300); orge, 7,968,700 (8,288,600); seigle de printemps, 121,600 (110,900); graine de lin, 2,861,500 (2,388,700); céréales mélangées, 1,531,700 (1,500,500); maïs à grain, 501,700 (488,900); soja<sup>1</sup>, 258,000 (251,000); pommes de terre, 302,600 (295,400); graine de colza<sup>2</sup>, 568,200 (217,800); jachères<sup>2</sup>, 24,215,000 (24,525,000).

<sup>1</sup> Ontario seulement.

<sup>2</sup> Provinces des prairies seulement.

TABLE 1. Intended Acreages of Principal Field Crops and Summerfallow, Canada,<sup>1</sup> by Province, as at March 1, 1960 compared with Estimated Acreages, 1957-1959

TABLEAU 1. Superficies projetées des principales grandes cultures et des jachères, Canada<sup>1</sup>, par province, au 1er mars 1960 au regard des superficies estimatives de 1957-1959

Province and crop	Seeded area <sup>2</sup> — Superficie ensencée <sup>2</sup>			Intended area — Superficie projetée		Province et culture
	1957	1958	1959	1960	1960 as percentage of 1959	
					1960 au regard de 1959	
acres						%
<b>Canada:</b>						<b>Canada:</b>
Winter wheat <sup>3</sup> .....	590,000	580,000	425,000	563,000	132	Blé d'hiver <sup>3</sup>
Spring wheat <sup>4</sup> .....	20,526,800	20,319,100	22,639,900	22,501,000	99	Blé de printemps <sup>4</sup>
All wheat.....	21,116,800	20,899,100	23,064,900	23,064,000	100	Tout blé
Oats for grain.....	11,017,000	11,039,200	11,391,300	11,740,400	103	Avoine à grain
Barley.....	9,403,200	9,548,000	8,288,600	7,968,700	96	Orge
Fall rye <sup>5</sup> .....	439,500	409,900	405,700	374,800	92	Seigle d'automne <sup>5</sup>
All rye.....	111,500	111,500	110,900	121,600	110	Seigle de printemps
Spring rye.....	550,600	521,400	516,600	496,400	96	Tout seigle
Mixed grains.....	1,452,200	1,421,800	1,500,500	1,531,700	102	Céréales mélangées
Corn for grain <sup>6</sup> .....	514,500	498,500	488,900	501,700	103	Mais à grain <sup>6</sup>
Flaxseed.....	3,485,600	2,622,700	2,388,700	2,861,500	120	Graine de lin
Soybeans <sup>7</sup> .....	256,000	263,000	251,000	258,000	103	Soya <sup>7</sup>
Potatoes.....	312,100	311,000	295,400	302,600	102	Pommes de terre
Mustard seed.....	92,150	87,325	80,140	..	..	Graine de moutarde
Rapeseed <sup>8</sup> .....	617,500	626,000	217,800	568,200	261	Graine de colza <sup>8</sup>
Sunflower seed.....	30,000	48,700	42,000	..	..	Graine de tournesol
Summerfallow <sup>9</sup> .....	24,723,000	25,304,000	24,525,000	24,215,000	99	Jachères <sup>9</sup>
<b>Prince Edward Island:</b>						<b>Île-du-Prince-Édouard:</b>
Spring wheat <sup>4</sup> .....	2,900	3,300	3,500	3,500	100	Blé de printemps <sup>4</sup>
Oats for grain.....	93,000	97,000	100,000	99,000	99	Avoine à grain
Barley.....	1,000	800	800	800	100	Orge
Mixed grains.....	52,000	50,000	50,000	51,000	102	Céréales mélangées
Potatoes.....	46,300	46,400	42,000	43,700	104	Pommes de terre
<b>Nova Scotia:</b>						<b>Nouvelle-Écosse:</b>
Spring wheat <sup>4</sup> .....	600	700	600	600	100	Blé de printemps <sup>4</sup>
Oats for grain.....	40,300	42,000	39,000	40,000	103	Avoine à grain
Barley.....	1,300	1,500	1,300	1,200	94	Orge
Mixed grains.....	9,900	10,400	11,400	10,800	95	Céréales mélangées
Potatoes.....	10,200	10,300	9,500	10,000	105	Pommes de terre
<b>New Brunswick:</b>						<b>Nouveau-Brunswick:</b>
Spring wheat <sup>4</sup> .....	2,500	2,400	2,300	2,400	104	Blé de printemps <sup>4</sup>
Oats for grain.....	121,000	122,000	125,000	125,000	100	Avoine à grain
Barley.....	4,100	4,300	3,600	3,500	97	Orge
Mixed grains.....	6,300	5,200	6,000	6,000	100	Céréales mélangées
Potatoes.....	46,300	46,000	44,600	47,300	106	Pommes de terre
<b>Quebec:</b>						<b>Québec:</b>
Spring wheat <sup>4</sup> .....	15,100	12,700	12,300	12,100	98	Blé de printemps <sup>4</sup>
Oats for grain.....	1,258,000	1,307,000	1,303,000	1,303,000	100	Avoine à grain
Barley.....	25,300	23,000	20,700	20,300	98	Orge
Fall rye.....	8,300	9,500	7,500	7,300	97	Seigle d'automne
Mixed grains.....	190,000	181,000	168,000	168,000	100	Céréales mélangées
Potatoes.....	97,900	90,600	82,500	82,500	100	Pommes de terre
<b>Ontario:</b>						<b>Ontario:</b>
Winter wheat <sup>3</sup> .....	590,000	580,000	425,000	563,000	132	Blé d'hiver <sup>3</sup>
Spring wheat.....	15,000	15,000	17,300	17,000	98	Blé de printemps
All wheat.....	605,000	595,000	442,300	580,000	131	Tout blé
Oats for grain.....	1,610,000	1,799,000	1,853,000	1,872,000	101	Avoine à grain
Barley.....	97,000	91,000	100,000	96,000	96	Orge
Fall rye.....	85,000	92,000	73,000	73,000	100	Seigle d'automne
All rye.....	840,000	760,000	767,000	775,000	101	Céréales mélangées
Spring rye.....	503,000	487,000	480,000	490,000	102	Mais à grain
Mixed grains.....	12,000	11,000	9,000	9,000	100	Graine de lin
Corn for grain.....	252,000	256,000	248,000	258,000	104	Soya
Flaxseed.....	55,000	56,500	53,000	54,100	102	Pommes de terre
Soybeans.....						
Potatoes.....						
<b>Manitoba:</b>						<b>Manitoba:</b>
Spring wheat <sup>4</sup> .....	2,200,000	2,358,000	2,594,000	2,733,000	105	Blé de printemps <sup>4</sup>
Oats for grain.....	1,800,000	1,711,000	1,729,000	1,902,000	110	Avoine à grain
Barley.....	1,704,000	1,584,000	1,349,000	1,268,000	94	Orge
Fall rye.....	65,700	65,100	75,600	62,000	82	Seigle d'automne
All rye.....	7,200	6,400	7,400	8,800	119	Seigle de printemps
Spring rye.....	72,900	71,500	83,000	70,800	85	Tout seigle
Mixed grains.....	72,300	111,000	143,000	150,000	105	Céréales mélangées
Corn for grain.....	11,500	11,500	8,900	11,700	132	Mais à grain
Flaxseed.....	865,000	550,000	626,000	660,000	105	Graine de lin
Soybeans.....	4,000	7,000	3,000	..	..	Soya
Potatoes.....	15,300	15,600	16,800	17,600	105	Pommes de terre
Mustard seed.....	150	325	240	..	..	Graine de moutarde
Rapeseed.....	27,500	21,000	16,000	35,200	220	Graine de colza
Sunflower seed.....	30,000	45,000	25,000	..	..	Graine de tournesol
Summerfallow.....	2,934,000	3,032,000	2,971,000	2,808,000	95	Jachères

See footnotes at end of table

Voir renvois à la fin du tableau.

**TABLE 1. Intended Acreages of Principal Field Crops and Summerfallow, Canada,<sup>1</sup> by Province, as at March 1, 1960 compared with Estimated Acreages, 1957-1959 - Concluded**

**TABLÉAU 1. Superficies projetées des principales grandes cultures et des jachères, Canada<sup>1</sup>, par province, au 1er mars 1960 au regard des superficies estimatives de 1957-1959 - fin**

Province and crop	Seeded area <sup>a</sup> — Superficie ensemencée <sup>a</sup>			Intended area — Superficie projetée		Province et culture
	1957	1958	1959	1960	1960 as percentage of 1959 — 1960 au regard de 1959	
	acres				%	
<b>Saskatchewan:</b>						
Spring wheat <sup>4</sup> .....	13, 365, 000	13, 182, 000	14, 803, 000	14, 747, 000	100	Blé de printemps <sup>4</sup>
Oats for grain .....	3, 214, 000	3, 064, 000	3, 303, 000	3, 523, 000	107	Avoine à grain
Barley .....	3, 791, 000	3, 939, 000	3, 148, 000	2, 912, 000	92	Orge
Fall rye .....	184, 000	161, 000	175, 000	164, 000	94	Seigle d'automne
Spring rye .....	84, 400	86, 600	78, 600	91, 000	116	Seigle de printemps
All rye .....	268, 400	247, 600	253, 600	255, 000	101	Tout seigle
Mixed grains .....	62, 700	75, 000	80, 000	84, 800	106	Céréales mélangées
Flaxseed .....	2, 025, 000	1, 496, 000	1, 162, 000	1, 499, 000	129	Graine de lin
Potatoes .....	14, 500	15, 400	17, 400	17, 900	103	Pommes de terre
Rapeseed .....	520, 000	535, 000	171, 000	410, 000	240	Graine de colza
Summerfallow .....	14, 696, 000	15, 255, 000	14, 816, 000	14, 669, 000	99	Jachères
<b>Alberta:</b>						
Spring wheat <sup>4</sup> .....	4, 881, 000	4, 704, 000	5, 160, 000	4, 938, 000	96	Blé de printemps <sup>4</sup>
Oats for grain .....	2, 791, 000	2, 809, 000	2, 850, 000	2, 780, 000	98	Avoine à grain
Barley .....	3, 714, 000	3, 846, 000	3, 610, 000	3, 610, 000	100	Orge
Fall rye .....	94, 500	81, 200	73, 400	67, 500	92	Seigle d'automne
Spring rye .....	19, 500	18, 500	24, 900	21, 800	88	Seigle de printemps
All rye .....	114, 000	99, 700	98, 300	89, 300	91	Tout seigle
Mixed grains .....	215, 000	225, 000	272, 000	283, 000	104	Céréales mélangées
Flaxseed .....	572, 000	556, 000	580, 000	680, 000	117	Graine de lin
Potatoes .....	16, 600	18, 700	18, 800	18, 600	99	Pommes de terre
Mustard seed .....	92, 000	87, 000	79, 900	..	—	Graine de moutarde
Rapeseed .....	70, 000	70, 000	30, 800	123, 000	398	Graine de colza
Sunflower seed .....	—	3, 700	17, 000	..	—	Graine de tournesol
Summerfallow .....	7, 093, 000	7, 017, 000	6, 738, 000	6, 738, 000	100	Jachères
<b>British Columbia:</b>						
Spring wheat <sup>4</sup> .....	44, 700	41, 000	46, 900	47, 400	101	Blé de printemps <sup>4</sup>
Oats for grain .....	89, 700	88, 200	89, 300	96, 400	108	Avoine à grain
Barley .....	65, 500	58, 400	55, 200	56, 900	103	Orge
Fall rye .....	2, 000	1, 100	1, 200	1, 000	81	Seigle d'automne
Mixed grains .....	4, 000	4, 200	3, 100	3, 100	100	Céréales mélangées
Flaxseed .....	11, 600	9, 700	11, 700	13, 500	115	Graine de lin
Potatoes .....	10, 000	11, 500	10, 800	10, 900	101	Pommes de terre

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland for which annual estimates are not available.

<sup>2</sup> Except for summerfallow.

<sup>3</sup> Acreages seeded in the fall of the previous year; Ontario only.

<sup>4</sup> All spring wheat including Durum as well as relatively small acreages of winter wheat, for which annual estimates are not available separately in provinces other than Ontario. Durum wheat for Prairie provinces is shown separately in Table 2.

<sup>5</sup> Seeded in fall of the preceding year; includes small acreages of spring rye in Quebec, Ontario and British Columbia.

<sup>6</sup> Ontario and Manitoba only; small acreages are grown in other provinces.

<sup>7</sup> Ontario only; estimate for Manitoba not available.

<sup>8</sup> Prairie provinces only.

<sup>1</sup> Non compris Terre-Neuve, dont les estimations ne sont pas disponibles.

<sup>2</sup> Sans les jachères.

<sup>3</sup> Superficies semées à l'automne de l'année précédente; Ontario seulement.

<sup>4</sup> Tout le blé de printemps y compris le durum de même que des superficies relativement peu étendues de blé d'hiver dans toutes les provinces, sauf l'Ontario. Le blé durum dans les provinces des Prairies est indiqué séparément au Tableau 2.

<sup>5</sup> Semé à l'automne de l'année précédente; comprend les chiffres peu élevés de la superficie consacrée au seigle de printemps au Québec, en Ontario et en Colombie-Britannique.

<sup>6</sup> Ontario et Manitoba seulement; de petites superficies sont cultivées dans d'autres provinces.

<sup>7</sup> Ontario seulement; les estimations du Manitoba ne sont pas disponibles.

<sup>8</sup> Provinces des Prairies seulement.

**TABLE 2. Intended Acreage of Durum Wheat<sup>1</sup> in the Prairie Provinces as at March 1, 1960 Compared with Estimated Acreages, 1957-1959**

**TABLÉAU 2. Superficie projetée de blé durum<sup>1</sup> dans les provinces des Prairies au 1er mars 1960 par rapport aux superficies estimatives de 1957-1959**

Province	Seeded area — Superficie ensemencée			Intended area — Superficie projetée		Province
	1957	1958	1959	1960	As % of 1959 — 1960 au regard de 1959	
	acres				%	
Manitoba .....	73, 000	94, 000	78, 400	72, 900	93	Manitoba
Saskatchewan .....	1, 793, 000	959, 000	901, 000	806, 000	89	Saskatchewan
Alberta .....	492, 000	72, 000	39, 000	38, 000	98	Alberta
Totals .....	2, 358, 000	1, 125, 000	1, 018, 400	916, 900	90	Total

<sup>1</sup> Included with spring wheat in Canada and provincial totals in Table 1.

<sup>1</sup> Compris avec le blé de printemps dans les totaux pour le Canada et les provinces.

**TABLE 3. Indicated Acreage Changes in Principal Grain Crops and Summerfallow in the Prairie Provinces, 1960 as compared with 1959**

**TABLEAU 3. Changements déclarés relatifs à la superficie des principales céréales et jachères dans les provinces des Prairies, 1960 au regard de 1959**

Crop	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	Prairie Provinces — Provinces des Prairies	Culture
	acres				
All wheat .....	+139,000	- 56,000	-222,000	-139,000	Tout blé
Durum wheat .....	- 5,500	- 95,000	- 1,000	-101,500	Blé durum
Oats for grain .....	+173,000	+220,000	- 70,000	+323,000	Avoine à grain
Barley .....	- 81,000	-236,000	1	-317,000	Orge
All rye .....	- 12,200	+ 1,400	- 9,000	- 19,800	Tout seigle
Flaxseed .....	+ 34,000	+337,000	+100,000	+471,000	Graine de lin
Mixed grains .....	+ 7,000	+ 4,800	+ 11,000	+ 22,800	Céréales mélangées
Corn for grain .....	+ 2,800	2	2	+ 2,800	Maïs à grain
Potatoes .....	+ 800	+ 500	- 200	+ 1,100	Pommes de terre
Mustard seed .....	2	2	2	2	Graine de moutarde
Rapeseed .....	+ 19,200	+239,000	+ 92,200	+350,400	Graine de colza
Sunflower seed .....	2	2	2	2	Graine de tournesol
Summerfallow .....	-163,000	-147,000	1	-310,000	Jachères

<sup>1</sup> Unchanged.  
<sup>2</sup> No estimate.

<sup>1</sup> Pas de changement.  
<sup>2</sup> Pas d'estimation.

#### Progress of Harvesting — Prairie Provinces

In a special survey conducted at December 31, 1959, the Dominion Bureau of Statistics' farmer correspondents in the Prairie Provinces were asked, among other items, to report on bushels harvested and on the bushels of the various grains remaining in the fields which they expected to harvest in the spring. This is the same concept as was used for the November estimate of production and for the summerfallow-stubble survey. Comparing the three surveys, the differences in the total production estimates were not considered significant. Rather than make minor adjustments to the November estimate, the estimate of grain threshed in the following table is derived by subtracting the grain remaining for harvest from the previously published November estimate.

As of December 31, 56.0 million bushels of wheat representing 14 per cent of the total crop remained to be threshed in the Prairie provinces. The amounts of the other major field crops remaining to be threshed in the Prairie provinces in millions of bushels, with the per cent of total production in brackets, was as follows: oats for grain, 25.5 (10); barley, 25.9 (12); rye, 0.3 (5); flaxseed, 2.6 (13).

#### Progrès de la moisson — Provinces des prairies

Au cours d'une enquête spéciale du 31 décembre 1959, le Bureau fédéral de la statistique demandait à ses correspondants agricoles de l'Ouest, de déclarer, entre autres points, le nombre de boisseaux récoltés et le nombre de boisseaux des diverses céréales demeurent dans les champs qu'ils espéraient récolter au printemps. Ceci correspond à la méthode d'estimation de la production de novembre et à l'enquête sur les jachères et les chaumes. La comparaison des trois formes d'enquête ne révèle pas de différences notables des estimations de la production totale. Plutôt que de rectifier légèrement l'estimation de novembre, l'estimation du grain battu donnée dans le tableau qui suit a été calculée en soustrayant le grain encore à récolter de l'estimation déjà publiée de la production de novembre.

Le 31 décembre, 56 millions de boisseaux de blé, soit 14 p. 100 de toute la récolte, était encore à battre dans les provinces des Prairies. Les quantités des autres principales récoltes de grande culture qui n'étaient pas encore battues dans les provinces des Prairies se chiffraient, en millions de boisseaux (avec pourcentage de la production totale entre parenthèses) comme il suit: avoine à grain, 26.5 (10); orge, 25.9 (12); seigle, 0.3 (5); graine de lin 2.6 (13).

**TABLE 1. Progress of Harvesting and Percentage Distribution at December 31, 1959, Prairie Provinces**

**TABLEAU 1. Progrès de la moisson et répartition procentuelle dans les provinces des Prairies**

	All wheat — Tout blé	Per cent — Pour cent	Oats for grain — Avoine à grain	Per cent — Pour cent	Barley — Orge	Per cent — Pour cent	All rye — Tout seigle	Per cent — Pour cent	Flaxseed — Graine de lin	Per cent — Pour cent	
	'000 bu.—boiss.		'000 bu.—boiss.		'000 bu.—boiss.		'000 bu.—boiss.		'000 bu.—boiss.		
Prairie provinces:											Province des prairies:
Threshed .....	343,000	86	236,500	90	193,100	88	6,050	95	18,370	87	Grain battu
To be threshed .....	56,000	14	26,500	10	25,900	12	310	5	2,630	13	Grain à battre
<b>Total production .....</b>	<b>399,000</b>	<b>100</b>	<b>263,000</b>	<b>100</b>	<b>219,000</b>	<b>100</b>	<b>6,360</b>	<b>100</b>	<b>21,000</b>	<b>100</b>	<b>Production totale</b>
Manitoba:											Manitoba:
Threshed .....	55,800	93	56,700	93	31,900	91	1,660	100	3,900	68	Grain battu
To be threshed .....	4,200	7	4,300	7	3,100	9	—	1	1,800	32	Grain à battre
<b>Total production .....</b>	<b>60,000</b>	<b>100</b>	<b>61,000</b>	<b>100</b>	<b>35,000</b>	<b>100</b>	<b>1,660</b>	<b>100</b>	<b>5,700</b>	<b>100</b>	<b>Production totale</b>
Saskatchewan:											Saskatchewan:
Threshed .....	199,300	86	84,900	90	64,000	86	2,840	95	8,020	92	Grain battu
To be threshed .....	32,700	14	9,100	10	10,000	14	160	5	680	8	Grain à battre
<b>Total production .....</b>	<b>232,000</b>	<b>100</b>	<b>94,000</b>	<b>100</b>	<b>74,000</b>	<b>100</b>	<b>3,000</b>	<b>100</b>	<b>8,700</b>	<b>100</b>	<b>Production totale</b>
Alberta:											Alberta:
Threshed .....	87,900	82	94,900	88	97,200	88	1,550	91	6,450	98	Grain battu
To be threshed .....	19,100	18	13,100	12	12,800	12	150	9	150	2	Grain à battre
<b>Total production .....</b>	<b>107,000</b>	<b>100</b>	<b>108,000</b>	<b>100</b>	<b>110,000</b>	<b>100</b>	<b>1,700</b>	<b>100</b>	<b>6,600</b>	<b>100</b>	<b>Production totale</b>

<sup>1</sup> Less than one per cent.

<sup>1</sup> Moins d'un pour cent.

## Storage Capacity of Canadian Grain Elevators

The commercial storage of grain in Canada is under government supervision currently exercised by the Board of Grain Commissioners for Canada. The Canada Grain Act empowers the Board to make regulations governing the construction and licensing of elevators and all other matters relating to the storage and handling of grain. Public country supplementary storage is licensed under the provisions of order in Council P.C. 5122, dated September 26, 1951. These buildings do not qualify for licensing under the Canada Grain Act, but are suitable for the emergency storing of grains, and under the Order may be licensed on a temporary basis for this purpose.

At December 1, 1959, total licensed grain-storage capacity in Canada amounted to 648,225,900 bushels, of which 638,068,550 bushels were in elevators, including permanent and temporary annexes, and 10,157,350 bushels in public country supplementary storages. On the same date, unlicensed off-farm elevator capacity was 1,124,500 bushels, making a combined total of 649,350,400 bushels of licensed and unlicensed space.

On a regional basis, 85 per cent of the total licensed storage capacity was located in the Western Division and 15 per cent in the Eastern Division. The licensed storage capacity of elevators in the Prairie Provinces at December 1, 1959, in millions of bushels, with comparable figures for December 1, 1958 in brackets was as follows: Saskatchewan, 221.4 (218.2); Alberta, 144.0 (143.4); and Manitoba, 61.1 (60.4). By type of license, public country elevators accounted for a storage capacity of 391 million bushels or 71 per cent of the total licensed capacity for the Western Division.

The total storage capacity of all Canadian grain elevators, licensed and unlicensed, as at December 1, 1959 is given in Table 1. Table 2 gives a breakdown of the licensed capacity by provinces, divisions, and types of elevator. For readers who desire more detailed information on Canadian grain storage, there is a booklet entitled *Grain Elevators in Canada for Crop Year 1959-60* which has been issued by the Board of Grain Commissioners and which may be obtained from the Queen's Printer, Ottawa.

## Capacité d'entreposage des éleveurs à grain du Canada

L'entreposage commercial du grain au Canada est sous la surveillance du gouvernement qui exerce son autorité par l'intermédiaire de la Commission des grains. La loi des grains du Canada autorise la Commission à établir des règlements concernant la construction d'éleveurs, l'émission de permis et toutes autres mesures relatives à l'entreposage et au commerce des grains. Les entrepôts supplémentaires, publics de campagne sont autorisés par le décret du conseil C.P. 5122, du 26 septembre 1951. Ces édifices ne répondent pas aux exigences de la loi des grains du Canada, mais conviennent à l'entreposage d'urgence et peuvent être autorisés temporairement à cette fin en vertu de ce décret.

Au 1er décembre 1959, la capacité totale des aménagements autorisés pour l'entreposage du grain au Canada s'élevait à 648,225,900 boisseaux, dont 638,068,550 dans les éleveurs et les annexes permanentes et temporaires, et 10,157,350 dans les entrepôts supplémentaires publics de campagne. A la même date, la capacité des éleveurs non autorisés était de 1,124,500 boisseaux pour un total global de 649,350,400 boisseaux d'espace autorisé et non autorisé.

A l'échelle régionale, 85 p. 100 de cette capacité totale des aménagements autorisés se trouve dans la division de l'Ouest et 15 p. 100 dans celle de l'Est. La capacité d'entreposage autorisée des éleveurs des provinces des Prairies le 1er décembre 1959, en millions de boisseaux, s'établit comme il suit (chiffres du 1er décembre 1958 entre parenthèses): Saskatchewan, 221.4 (218.2); Alberta, 144.0 (143.4); et Manitoba, 61.1 (60.4). La capacité d'entreposage des éleveurs publics de campagne est de 391,000,000 boisseaux ou 71 p. 100 de la capacité totale autorisée de la division de l'Ouest.

Le tableau 1 indique tous les aménagements d'entreposage, autorisés et non autorisés, des éleveurs à grain du Canada au 1er décembre 1959. Le tableau 2 donne la capacité autorisée par province, par division et par genre d'élevateur. Pour ceux qui désirent des renseignements plus détaillés sur l'entreposage du grain au Canada, il existe un manuel intitulé *Grain Elevators in Canada for Crop Year 1959-60*, publié par la Commission des grains et pouvant être obtenu de l'imprimeur de la Reine, Ottawa.

TABLE 1. Storage Capacity of Licensed and Unlicensed Canadian Grain Elevators, by Province, as at December 1, 1959

TABLEAU 1. Capacité d'emmagasinement des éleveurs à grain autorisés, et non autorisés, Canada, par province, 1er décembre 1959

Note: Data in this table are from records of the Board of Grain Commissioners for Canada. Figures of total storage capacity of all Canadian elevators for the years 1890-1950 will be found at p. 49 of the January-March, 1951 issue of this bulletin; figures for 1951-1958 will be found in the January-March issue of the years 1952 to 1959.

Nota: Les données du présent tableau sont tirées des écritures de la Commission canadienne des grains. La capacité globale d'entreposage de tous les éleveurs canadiens de 1890 à 1950 paraît à la page 49 du Bulletin de janvier-mars 1951, et les chiffres de 1951-1958 paraissent respectivement dans les bulletins de janvier-mars 1952 à 1959.

Province	Licensed — Autorisés	Unlicensed <sup>1</sup> — Non autorisés <sup>1</sup>	Total	Province
bushels — boisseaux				
Maritime provinces .....	7,229,300	—	7,229,300	Provinces Maritimes
Quebec .....	33,312,000	—	33,312,000	Québec
Ontario .....	153,123,210	70,000	153,193,210	Ontario
Manitoba .....	61,114,800	170,000	61,284,800	Manitoba
Saskatchewan .....	221,445,690	314,000	221,759,690	Saskatchewan
Alberta .....	143,961,100	365,500	144,326,600	Alberta
British Columbia .....	28,039,800	205,000	28,244,800	Colombie-Britannique
Canada .....	648,225,900	1,124,500	649,350,400	Canada

<sup>1</sup> In addition to the figures shown in this column, the following unlicensed space has been authorized as supplementary country elevator storage space: Ontario, 1,400,000, Saskatchewan, 30,000, and Alberta, 225,000.

<sup>1</sup> En plus des chiffres qui figurent dans la présente colonne, l'espace suivant non licencié a été autorisé à titre d'espace supplémentaire pour l'entreposage des éleveurs de campagne: Ontario, 1,400,000, Saskatchewan, 30,000, et Alberta, 225,000.

TABLE 2. Storage Capacity of Licensed Canadian Grain Elevators, by Province and by Kind of Licence, as at December 1, 1959

TABLEAU 2. Capacité d'emmagasiner des éleveurs à grain autorisés, Canada, par province et genre de permis, 1er décembre 1959

Province and kind of licence	Elevators, including permanent and temporary annexes  Élévateurs y compris annexes permanentes et temporaires	Public country supplementary storage <sup>1</sup>  Entrepôts supplémentaires publics de campagne <sup>1</sup>	Total	Province et genre de permis
Western Division - Division de l'Ouest				
bushels - boisseaux				
British Columbia:				Colombie-Britannique:
Public country .....	2,196,000	—	2,196,000	Ruraux publics
Mill .....	937,300	—	937,300	De moulins
Public terminal .....	—	—	—	De terminus, publics
Semi-public terminal .....	24,906,500	—	24,906,500	De terminus, semi-publics
<b>Totals .....</b>	<b>28,039,800</b>	<b>—</b>	<b>28,039,800</b>	<b>Total</b>
Alberta:				Alberta:
Public country .....	128,434,450	3,730,150	132,164,600	Ruraux publics
Private country .....	157,500	—	157,500	Ruraux privés
Mill .....	4,049,000	—	4,049,000	De moulins
Private terminal .....	1,490,000	—	1,490,000	De terminus, privés
Semi-public terminal .....	6,100,000	—	6,100,000	De terminus, semi-publics
<b>Totals .....</b>	<b>140,230,950</b>	<b>3,730,150</b>	<b>143,961,100</b>	<b>Total</b>
Saskatchewan:				Saskatchewan:
Public country .....	200,473,990	5,027,200	205,501,190	Ruraux publics
Private country .....	29,000	—	29,000	Ruraux privés
Mill .....	4,915,500	—	4,915,500	De moulins
Semi-public terminal .....	11,000,000	—	11,000,000	De terminus, semi-publics
<b>Totals .....</b>	<b>216,418,490</b>	<b>5,027,200</b>	<b>221,445,690</b>	<b>Total</b>
Manitoba:				Manitoba:
Public country .....	49,669,300	—	49,669,300	Ruraux publics
Private country .....	45,000	—	45,000	Ruraux privés
Mill .....	2,255,000	—	2,255,000	De moulins
Private terminal .....	3,145,500	—	3,145,500	De terminus, privés
Semi-public terminal .....	6,000,000	—	6,000,000	De terminus, semi-publics
<b>Totals .....</b>	<b>61,114,800</b>	<b>—</b>	<b>61,114,800</b>	<b>Total</b>
Ontario:				Ontario:
Public country .....	65,000	1,400,000	1,465,000	Ruraux publics
Mill .....	1,480,000	—	1,480,000	De moulins
Private terminal .....	2,435,000	—	2,435,000	De terminus, privés
Semi-public terminal .....	90,517,210	—	90,517,210	De terminus, semi-publics
<b>Totals .....</b>	<b>94,497,210</b>	<b>1,400,000</b>	<b>95,897,210</b>	<b>Total</b>
<b>Totals, Western Division .....</b>	<b>540,301,250</b>	<b>10,157,350</b>	<b>550,458,600</b>	<b>Total, division de l'Ouest</b>
Eastern Division - Division de l'Est				
bushels - boisseaux				
Ontario - Eastern .....	57,226,000	—	57,226,000	Ontario - Est
Quebec - Eastern .....	33,312,000	—	33,312,000	Québec - Est
Maritime Provinces .....	7,229,300	—	7,229,300	Provinces Maritimes
<b>Totals, Eastern Division .....</b>	<b>97,767,300</b>	<b>—</b>	<b>97,767,300</b>	<b>Total, division de l'Est</b>
<b>Grand totals, Canada .....</b>	<b>638,068,550</b>	<b>10,157,350</b>	<b>648,225,900</b>	<b>Total général, Canada</b>

<sup>1</sup> Formerly designated as Special Annexes.

Source: Licence and Bonding Branch, Board of Grain Commissioners for Canada.

<sup>1</sup> Autrefois appelés annexes spéciales.

Source: Service des permis et de l'entreposage, Commission canadienne des grains.

## Stocks of Grains in Store

Table 1, which follows, shows the quantities of wheat and coarse grains in all positions in Canada<sup>1</sup> and the United States as at March 31. Data for the estimates were obtained from the Bureau's annual March-end survey of grain held on farms, from mill returns, and from figures supplied by the Board of Grain Commissioners relative to stocks in commercial positions other than mills as at the close of business on April 1. The figures differ from the visible supply figures in that they include farm stocks and certain mill stocks not included in the latter.

Total stocks of the five major Canadian grains in all North American positions as at March 31, 1960 were estimated at 1,135.5 million bushels, compared with 1,204.3 million at the same date in 1959, the record 1,512.2 million set in 1957 and the ten-year (1950-1959) average of 1,109.2 million bushels. This year's March 31 stocks, in millions of bushels, with last year's totals and the ten-year (1950-1959) averages respectively, in brackets, were estimated as follows: wheat, 685.2 (733.5, 636.8); oats, 220.1 (244.5, 263.0); barley, 204.7 (201.3, 182.6); rye, 10.6 (11.8, 18.1); and flaxseed, 15.0 (13.3, 8.7). These data include estimates of the amount of unthreshed grain in the Prairie provinces remaining in the fields during the winter which farmers expected to be able to harvest this spring.

Total farm-held stocks (includes marketable grain plus unthreshed grain and quantities held for feed, seed and reserves) of the five major grains at March 31, 1960 were estimated at 681.4 million bushels compared with 721.2 million in 1959 and the record of 1,018.3 million bushels in 1957. Average farm stocks for the 1950-1959 period were 710.1 million bushels. This year's March 31 farm stocks of grains in millions of bushels, with last year's totals and the ten-year averages, respectively, in brackets, were estimated as follows: wheat, 317.9 (357.2, 339.4); oats, 196.5 (205.4, 226.0); barley, 151.2 (142.5, 129.8); rye, 6.9 (7.8, 10.6); and flaxseed, 9.0 (8.3, 4.3). The highest level of farm stocks at March 31, in millions of bushels, with the year of the record in brackets, was as follows: wheat, 533.0 (1957); oats, 362.1 (1943); barley, 169.8 (1954); rye, 19.5 (1954); and flaxseed, 10.0 (1957).

About 69 per cent of all farm-held stocks of oats and 96 per cent or more of farm stocks of each of the other four grains were located in the Prairie provinces. Distribution of farm stocks at March 31, in millions of bushels, for Manitoba, Saskatchewan and Alberta, respectively, were estimated as follows: wheat, 40.0, 198.0, 74.0, oats, 32.0, 51.0, 52.0, barley, 29.0, 57.0, 60.0; rye, 1.3, 3.8, 1.5; and flaxseed, 2.6, 4.2, 2.1.

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland for which data are not available.

## Stocks de céréales en entrepôt

Le tableau 1, ci-après, donne les quantités de blé et de céréales secondaires dans toutes les situations au Canada<sup>1</sup> et aux États-Unis le 31 mars. Les estimations sont fondées sur les données du relevé annuel, tenu à la fin de mars par le Bureau, des céréales gardées dans les fermes, ainsi que des rapports des minoteries et des chiffres fournis par la Commission des grains relativement aux stocks en situation commerciale outre ceux des moulins à la fermeture des opérations, le 1er avril. Les chiffres diffèrent de ceux des stocks visibles en ce qu'ils comprennent les stocks des fermes et les stocks de certains moulins non compris dans les stocks visibles.

Les stocks globaux des cinq principales céréales canadiennes en toutes situations en Amérique du Nord, le 31 mars 1960, étaient évalués à 1,135,500,000 boisseaux, au regard de 1,204,300,000 un an auparavant, d'un sommet de 1,512,200,000 en 1957 et d'une moyenne décennale (1950-1959) de 1,109,200,000 boisseaux. Voici les stocks au 31 mars en millions de boisseaux (chiffres de l'an dernier et moyenne décennale entre parenthèses): blé, 685.2 (733.5, 636.8); avoine, 220.1 (244.5, 263); orge, 204.7 (201.3, 182.6); seigle, 10.6 (11.8, 18.1); et graine de lin, 15 (13.3, 8.7). Elles comprennent les estimations relatives aux céréales non battues, dans les provinces des Prairies; ces céréales ont passé l'hiver sur les champs et les cultivateurs comptent pouvoir en faire la récolte ce printemps.

Le total des stocks des fermes (y compris les céréales marchandes, les céréales non battues et les quantités destinées aux animaux, aux semences et aux réserves) était évalué, le 31 mars 1960, à 681,400,000 boisseaux pour les cinq principales céréales, contre 721,200,000 un an auparavant et le chiffre sans précédent de 1,018,300,000 en 1957. La moyenne des stocks des fermes durant la période 1950-1959 a été de 710,100,000 boisseaux. Voici, en millions de boisseaux, les totaux le 31 mars 1960 (totaux de l'an dernier et moyenne décennale entre parenthèses): blé, 317.9 (357.2, 339.4); avoine, 196.5 (205.4, 226); orge, 151.2 (142.5, 129.8); seigle, 6.9 (7.8, 10.6); et graine de lin, 9 (8.3, 4.3). Voici, en millions de boisseaux, les chiffres des stocks des fermes, au 31 mars, avec l'année des chiffres sans précédent entre parenthèses: blé, 533 (1957); avoine, 362.1 (1943); orge, 169.8 (1954); seigle, 19.5 (1954); et graine de lin, 10 (1957).

Environ 69 p. 100 de tous les stocks d'avoine dans les fermes et 96 p. 100 ou plus de chacune des quatre autres céréales se trouvaient dans les provinces des Prairies. Voici la répartition des stocks des fermes au 31 mars, en millions de boisseaux, au Manitoba, en Saskatchewan et en Alberta respectivement: blé, 40, 198, 74; avoine, 32, 51, 52; orge, 29, 57, 60; seigle, 1.3, 3.8, 1.5; et graine de lin, 2.6, 4.2, 2.1.

<sup>1</sup> Sans Terre-Neuve dont les chiffres ne sont pas disponibles.

TABLE 1. Stocks of Canadian Grain in Canada and the United States, according to Position, as at March 31

TABLEAU 1. Stocks de céréales canadiennes, selon leur situation, au Canada et aux États-Unis, au 31 mars

Position	Wheat - Blé				Oats - Avoine		Situation
	1957	1958	1959 <sup>*</sup>	1960 <sup>1</sup>	1959 <sup>*</sup>	1960 <sup>1</sup>	
	thousand bushels - milliers de boisseaux						
<b>In Canada:</b>							<b>Au Canada:</b>
On farms .....	533,000	451,060	357,180	317,900	205,400	196,500	Dans les fermes
Country elevators .....	223,607	223,446	236,585	221,606	23,149	11,888	Élévateurs de campagne
Interior private and mill elevators ..	8,199	8,091	8,340	7,259	677	669	Élévateurs intérieurs privés et de minoterie.
Interior terminal elevators .....	12,217	11,781	13,339	11,855	56	161	Élévateurs intérieurs de terminus
Vancouver-New Westminster elevators ..	12,387	10,254	9,792	9,061	1,049	199	Élévateurs de Vancouver-New-Westminster.
Victoria elevator .....	330	272	432	270	—	—	Élévateur de Victoria
Prince Rupert elevator .....	—	—	—	—	—	—	Élévateur de Prince-Rupert
Churchill elevator .....	4,801	4,620	4,916	4,871	40	34	Élévateur de Churchill
Fort William-Port Arthur elevators ..	46,849	48,634	50,099	51,428	10,574	5,687	Élévateurs de Fort-William Port-Arthur.

See footnotes at end of table.

Voir renvois à la fin du tableau.

TABLE 1. Stocks of Canadian Grain in Canada and the United States, according to Position, as at March 31 - Concluded

TABLEAU 1. Stocks de céréales canadiennes, selon leur situation, au Canada et aux États-Unis, au 31 mars - fin

Position	Wheat - Blé				Oats - Avoine		Situation
	1957	1958	1959 <sup>1</sup>	1960 <sup>1</sup>	1959 <sup>2</sup>	1960 <sup>1</sup>	
thousands bushels - milliers de boisseaux							
<b>In Canada - Concluded</b>							<b>Au Canada - fin</b>
In transit, rail.....	22,326	14,900	12,705	18,178	535	856	En transit sur rail
Storage afloat.....	2,430	5,821	9,374	5,380	308	512	En emmagasinage sur navires
Eastern elevators.....	35,337	34,043	28,602	34,767	2,463	3,401	Élévateurs de l'Est
Eastern mills <sup>2,3</sup> .....	2,532	2,739	1,952	2,465	198	151	Minoteries de l'Est <sup>2,3</sup>
Western mills <sup>2,3</sup> .....	261	156	158	146	8	6	Minoteries de l'Ouest <sup>2,3</sup>
<b>Totals, Canadian grain in Canada.....</b>	<b>904,276</b>	<b>815,817</b>	<b>733,474</b>	<b>685,184</b>	<b>244,457</b>	<b>220,065</b>	<b>Totaux, grain canadien au Canada</b>
<b>Totals, Canadian grain in the United States,</b>	<b>99</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Totaux, grain canadien aux États-Unis,</b>
<b>Totals, Canadian grain in Canada and the United States,</b>	<b>904,375</b>	<b>815,817</b>	<b>733,474</b>	<b>685,184</b>	<b>244,457</b>	<b>220,065</b>	<b>Totaux, grain canadien au Canada et aux États-Unis,</b>
		Barley - Orge		Rye - Seigle		Flaxseed - Graine de lin	
		1959 <sup>1</sup>	1960 <sup>1</sup>	1959 <sup>1</sup>	1960 <sup>1</sup>	1959	1960 <sup>1</sup>
thousand bushels - milliers de boisseaux							
<b>In Canada:</b>							<b>Au Canada:</b>
On farms.....	142,500	151,200	7,760	6,900	8,340	8,950	Dans les fermes
Country elevators.....	26,684	26,912	1,927	1,921	1,910	2,060	Élévateurs de campagne
Interior private and mill elevators..	1,891	2,303	27	13	77	91	Élévateurs intérieurs privés et de minoterie.
Interior terminal elevators.....	1,228	759	-	-	4	37	Élévateurs intérieurs de terminus.
Vancouver-New Westminster elevators.	4,685	2,461	25	120	731	1,346	Élévateurs de Vancouver-New-Westminster.
Victoria elevator.....	18	1	-	-	85	173	Élévateur de Victoria
Prince Rupert elevator.....	964	257	-	-	-	-	Élévateur de Prince-Rupert
Fort William-Port Arthur elevators..	18,598	13,782	1,727	1,094	1,526	1,817	Élévateurs de Fort-William-Port-Arthur.
In transit, rail.....	1,605	1,424	161	71	469	197	En transit sur rail
Storage afloat.....	994	898	-	112	116	263	En emmagasinage sur navires
Eastern elevators.....	2,109	3,889	175	318	4	65	Élévateurs de l'Est
Eastern mills <sup>2,3</sup> .....	1	19	-	-	-	-	Minoteries de l'Est <sup>2,3</sup>
Western mills <sup>2,3</sup> .....	2	-	4	2	-	-	Minoteries de l'Ouest <sup>2,3</sup>
<b>Totals, Canadian grain in Canada.....</b>	<b>201,281</b>	<b>203,906</b>	<b>11,807</b>	<b>10,551</b>	<b>13,257</b>	<b>14,999</b>	<b>Totaux, grain canadien au Canada</b>
<b>Totals, Canadian grain in the United States,</b>	<b>-</b>	<b>810</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Totaux, grain canadien aux États-Unis,</b>
<b>Totals, Canadian grain in Canada and the United States,</b>	<b>201,281</b>	<b>204,716</b>	<b>11,807</b>	<b>10,551</b>	<b>13,257</b>	<b>14,999</b>	<b>Totaux, grain canadien au Canada et aux États-Unis,</b>

<sup>1</sup> Subject to revision.<sup>2</sup> Small quantities of grain going into ground feed have been

excluded.

<sup>3</sup> Mill bins only.<sup>1</sup> Sujets à révision.<sup>2</sup> Sont exclues de petites quantités de céréales affectées aux provendes moulues.<sup>3</sup> Dans les greniers seulement.

## Oilseed Crushings

The following table shows the quantities of oilseeds crushed and the production of oil and oil meal for the years 1949-1959.

Information on production and value of oil-bearing seed crops in the different provinces of Canada for the years 1958 and 1959 is given in the table on pages 28-34 of this bulletin.

## Broyage des huiles oléagineuses

Le tableau ci-après donne la quantité de graines oléagineuses broyées et la production d'huile et de farine des années 1949-1959.

Les renseignements sur la production et la valeur du rendement des cultures de graines oléagineuses, par province, pour les années 1958 et 1959 paraissent au tableau en pages 28-34 du présent bulletin.

TABLE 1. Crushings of Oilseeds and Production of Oil and Oil Meal, Canada, 1949-1959  
TABLEAU 1. Broyage de graines oléagineuses et production d'huile et de farine, Canada, 1949-1959

Item - Détail	Oilseeds crushed — Broyage de graines oléagineuses	Oil produced — Production d'huile	Oil meal produced — Production de tourteaux et de farine
	bu. — boiss.	lb. — liv.	tons — tonnes
Flaxseed — Graine de lin:			
1949 .....	4,896,983	95,419,004	83,487
1950 .....	4,419,193	85,238,580	74,400
1951 .....	3,228,547	60,387,253	53,866
1952 .....	3,839,491	74,882,625	63,669
1953 .....	4,673,308	92,826,359	78,472
1954 .....	3,283,685	64,883,627	56,036
1955 .....	3,369,194	66,574,982	57,586
1956 .....	3,593,192	72,060,237	62,188
1957 .....	3,655,838	74,163,461	62,546
1958 .....	3,714,978	72,843,668	65,009
1959 <sup>1</sup> .....	2,919,554	57,048,927	50,277
Soybeans — Soya:			
1949 .....	4,508,138	45,963,471	105,314
1950 .....	5,647,815	56,931,185	134,532
1951 .....	7,483,382	73,513,281	177,982
1952 .....	7,915,207	80,175,836	189,741
1953 .....	8,627,773	90,570,318	206,581
1954 .....	9,438,795	99,788,877	226,046
1955 .....	11,174,452	115,517,536	264,633
1956 .....	12,883,988	135,977,596	306,084
1957 .....	13,305,634	140,421,451	319,852
1958 .....	14,099,362	147,576,584	331,063
1959 <sup>1</sup> .....	16,148,017	170,306,449	383,039
Other — Autre:	tons — tonnes		
1949 <sup>1</sup> .....	75,972	70,014,752	31,798
1950 <sup>1</sup> .....	40,161	39,680,637	15,242
1951 <sup>2</sup> .....	37,205	42,239,619	12,845
1952 <sup>2</sup> .....	38,892	46,691,942	14,239
1953 <sup>3</sup> .....	21,450	21,565,915	9,368
1954 <sup>3</sup> .....	39,124	39,782,875	16,176
1955 <sup>3</sup> .....	23,602	18,905,630	10,649
1956 <sup>2</sup> .....	32,679	29,650,997	14,681
1957 <sup>2</sup> .....	32,492	31,609,427	13,582
1958 <sup>2</sup> .....	25,395	21,087,393	12,676
1959 <sup>2</sup> .....	16,537	11,293,750	8,969

<sup>1</sup> Includes sunflower seed, rapeseed, copra and mustard seed.

<sup>2</sup> Includes sunflower seed, rapeseed and copra.

<sup>3</sup> Includes sunflower seed, rapeseed, copra, mustard seed and safflower.

<sup>4</sup> Includes sunflower seed and rapeseed.

<sup>1</sup> Y compris la graine de tournesol, la graine de colza, le copra, et la graine de moutarde.

<sup>2</sup> Y compris la graine de tournesol, la graine de colza et le copra.

<sup>3</sup> Y compris la graine de tournesol, la graine de colza, le copra, la graine de moutarde et le carthame.

<sup>4</sup> Y compris la graine de tournesol et la graine de colza.

### High-Protein Feed Supplies

Total supplies of high protein feeds available to Canadian feeders in 1959, on the basis of preliminary data, amounted to an estimated 765,200 tons. This is an increase of 2 per cent over the 1958 total of 751,600 tons and 32 per cent above the 1957 figure of 578,800 tons. Protein feed supplies of vegetable origin, placed at 598,400 tons accounted for some 78 per cent of all 1959 protein supplies compared with 78 per cent and 77 per cent in 1958 and 1957, respectively. Available supplies of protein feeds derived from animal sources, estimated at 166,800 tons, were 2 per cent above the 1958 total of 163,400 tons and 26 per cent greater than the 1957 level of 132,600 tons.

In arriving at available supplies of the various vegetable oil meals and fishmeal as shown in the table below, imports of the various items were added to production and exports were deducted. No adjustment has been made for year-end stocks as the data are not available. Available supplies of other protein feeds are determined from reports from brewers distillers, maltsters, and firms manufacturing prepared stock and poultry feeds.

### Approvisionnement d'aliments à haute teneur en protéine pour les animaux

Les approvisionnements d'aliments à haute teneur en protéine pour les animaux mis à la disposition des éleveurs canadiens en 1959, d'après les chiffres provisoires, étaient estimés à 765,200 tonnes. Ce chiffre est de 2 p. 100 plus élevé que les 751,600 tonnes de 1958 et de 32 p. 100 supérieur aux 578,800 tonnes de 1957. Les approvisionnements d'aliments protéiques d'origine végétale, fixés à 598,400 tonnes, représentent 78 p. 100 de tous les aliments protéiques disponibles en 1959, contre 78 p. 100 et 77 p. 100, respectivement, en 1958 et 1957. Les approvisionnements d'aliments protéiques d'origine animale, estimés à 166,800 tonnes, étaient de 2 p. 100 supérieurs aux 163,400 tonnes de 1958, et de 26 p. 100 plus élevés que les 132,600 tonnes de 1957.

Dans le tableau suivant on a établi la quantité des approvisionnements de divers tourteaux moulus d'origine végétale et de farine de poisson en ajoutant à la production les importations des divers articles et en déduisant les exportations. Les stocks de fin d'année n'ont pas été rectifiés car les chiffres ne sont pas connus. Les approvisionnements d'autres aliments protéiques sont calculés d'après les rapports des brasseries, des distilleries, des malteries et des établissements manufacturiers d'aliments préparés pour bestiaux et volaille.

TABLE 1. Preliminary Estimate of High-Protein Feed Supplies Available in 1959 as compared with Estimates for 1957 and 1958

TABLEAU 1. Estimation provisoire des approvisionnements pour animaux d'aliments à haute teneur en protéine en 1959 comparativement à l'estimation de 1957 et 1958

Item	Quantity - Quantité			Énumération
	1957 <sup>1</sup>	1958 <sup>1</sup>	1959 <sup>1</sup>	
	tons - tonnes			
Linseed oil meal .....	35,500	48,300	36,000	Tourteau moulu de graine de lin
Soybean oil meal .....	273,500	390,200	417,900	Tourteau moulu de soya
Other oil meals and gluten feed <sup>2</sup> .....	52,400	55,100	50,000	Autres tourteaux moulus et provende de gluten <sup>2</sup>
Brewers' and distillers' dried grains and malt sprouts .....	84,800	94,600	94,500	Drêches desséchées de brasserie et de distillerie et résidus de malterie.
<b>Totals, vegetable protein feeds</b> .....	<b>446,200</b>	<b>588,200</b>	<b>598,400</b>	<b>Totaux, aliments protéiques végétaux</b>
Fish meal .....	14,500	39,800	31,400	Farine de poisson
Packinghouse by-products <sup>3</sup> .....	106,900	112,400	124,200	Issues d'abattoir <sup>3</sup>
Skim milk, buttermilk and whey powders .....	11,200	11,200	11,200	Poudre de lait écrémé de lait de beurre et de petit lait.
<b>Totals, animal protein feeds</b> .....	<b>132,600</b>	<b>163,400</b>	<b>166,800</b>	<b>Totaux, aliments protéiques animaux</b>
<b>Totals, all protein feeds</b> .....	<b>578,800</b>	<b>751,600</b>	<b>765,200</b>	<b>Totaux, tous aliments protéiques</b>

<sup>1</sup> Subject to revision.<sup>2</sup> Other oil meals include sunflower, rapeseed, mustard seed, and copra. Data on individual items may not be published as each of these commodities is produced by less than three firms.<sup>3</sup> Meat meal, meat scrap, tankage, blood meal, etc.<sup>1</sup> Sujets à révision.<sup>2</sup> Les autres tourteaux moulus comprennent ceux de tournesol, de graine de colza, de moutarde et de copra. Les données ne peuvent être publiées pour chacun de ces aliments vu qu'ils sont produits par moins de trois établissements.<sup>3</sup> Poudre de viande, débris de viande, déchets, poudre de sang, etc.

## Milling

Table 1 below contains summary data on output of flour mills for the years 1957 to 1959. Similar figures on a monthly basis for the first quarter of 1960 are given in Tables 2 and 3. More detailed information on the milling industry may be found in the report *Grain Milling Statistics* issued each month by the Agriculture Division of the Dominion Bureau of Statistics.

## Meunerie

Dans le Tableau 1 ci-dessous figurent les chiffres récapitulatifs de la production des meuneries de 1957 à 1959. Les chiffres mensuels correspondants pour le premier trimestre de 1960 figurent aux Tableaux 2 et 3. L'industrie de la meunerie est traitée plus en détail dans le rapport intitulé *Grain Milling Statistics*, que publie chaque mois la Division de l'agriculture du Bureau fédéral de la statistique.

TABLE 1. Quantities of Milled and Ground Products Manufactured by Canadian Flour Mills, 1957-1959

TABLEAU 1. Quantités de produits moulus fabriqués par les minoteries canadiennes, 1957-1959

Product		1957	1958	1959	Produit	
Wheat flour .....	cwt.	37,639,467	41,185,059	39,912,722	cwt.	Farine de blé
Oatmeal .....	lb.	14,340,455	13,629,350	16,673,028	livres	Farine d'avoine
Rolled oats .....	"	77,232,493	76,545,035	76,269,369	"	Flocons d'avoine
Pot and pearl barley .....	"	3,888,755	3,214,625	3,120,579	"	Orge mondé et perlé
Buckwheat flour .....	"	978,613	913,366	916,526	"	Farine de sarrasin
Millfeeds:						Issues de meunerie:
Bran .....	tons	286,708	297,414	284,497	tonnes	Son
Shorts .....	"	264,805	306,539	301,506	"	Gru rouge
Middlings .....	"	82,489	89,632	84,083	"	Gru blanc
Other offals .....	"	55,706	52,201	49,481	"	Autres déchets

Note: Quantity of wheat ground for flour in 1957, 1958 and 1959 was: 84,865,110, 93,378,514 and 90,341,074 bushels, respectively.

Note: En 1957, 1958 et 1959 on a moulu, respectivement, 84,865,110 93,378,514 et 90,341,074 de boisseaux de blé pour en faire de la farine.

**TABLE 2. Quantities of Grains Ground by Canadian Flour Mills, by Month, January-March, 1960<sup>1</sup>**  
**TABLEAU 2. Quantités de grain moulu par les minoteries canadiennes, par mois, janvier-mars 1960<sup>1</sup>**

Kind of Grain	January — Janvier	February — Février	March — Mars	Variété de grain
	bushels — boisseaux			
Wheat, for flour .....	6,727,000	7,321,000	7,822,000	Blé, pour farine
Oats .....	413,000	452,000	467,000	Avoine
Barley .....	15,000	12,000	22,000	Orge
Rye .....	38,000	34,000	39,000	Seigle

<sup>1</sup> For human consumption only. Rounded to nearest thousand.

<sup>1</sup> Pour la consommation humaine seulement. Ramenés au millier le plus près.

**TABLE 3. Quantities of Milled and Ground Products Manufactured by Canadian Flour Mills, by Month, January-March, 1960<sup>1</sup>**

**TABLEAU 3. Quantités de produits moulus fabriqués par les minoteries canadiennes, par mois, janvier-mars 1960<sup>1</sup>**

Product		January — Janvier	February — Février	March — Mars		Produit
Wheat flour .....	cwt.	2,980,000	3,231,000	3,462,000	cwt.	Farine de blé
Oatmeal .....	lb.	2,057,000	1,999,000	2,483,000	livres	Farine d'avoine
Rolled oats .....	"	5,749,000	6,438,000	6,340,000	"	Flocons d'avoine
Pot and pearl barley .....	"	277,000	188,000	363,000	"	Orge mondé et perlé
Rye flour and meal .....	"	1,385,000	1,232,000	1,480,000	"	Farine de seigle
Millfeeds:						Issues de meunerie:
Bran .....	tons	21,000	23,000	26,000	tonnes	Son
Shorts .....	"	23,000	24,000	25,000	"	Gru rouge
Middlings .....	"	6,000	7,000	6,000	"	Gru blanc

<sup>1</sup> For human consumption only. Rounded to nearest thousand.

<sup>1</sup> Pour la consommation humaine seulement. Ramenés au millier le plus près.

### Visible Supplies of Canadian Grain

The table below gives a weekly summary of the amounts of the principal Canadian grains in store and in transit in Canada and the United States during the first quarter of 1960.

### Approvisionnement visibles de grain canadien

Le tableau ci-dessous renferme des données sommaires, par semaine, sur les quantités des principales variétés de céréales canadiennes en magasin et en transit au Canada et aux États-Unis, le premier trimestre de 1960.

**TABLE 1. Canadian Grain in Store and in Transit in Canada and the United States, by Week, January-March, 1960**  
**TABLEAU 1. Grain canadien en magasin et en transit au Canada et aux États-Unis, par semaine, janvier à mars 1960**

Week ended — Semaine terminée le		Wheat — Blé	Oats — Avoine	Barley — Orge	Rye — Seigle	Flaxseed — Graine de lin
		thousand bushels — milliers de boisseaux				
January — Janvier	6	382,909	31,255	66,652	4,017	8,542
" "	13	382,232	30,466	66,729	4,027	8,306
" "	20	382,907	29,825	65,904	4,001	8,189
" "	27	381,761	29,399	63,591	3,960	8,060
February — Février	3	380,402	28,710	61,987	3,934	7,991
" "	10	379,759	28,161	59,537	3,769	7,942
" "	17	377,527	27,755	59,371	3,695	7,623
" "	24	375,410	27,342	58,907	3,692	7,434
March — Mars	2	372,908	26,840	58,235	3,670	7,008
" "	9	367,887	26,064	56,763	3,653	6,608
" "	16	364,750	25,149	55,294	3,645	6,228
" "	23	363,366	24,156	54,912	3,667	6,002
" "	30	364,674	23,408	53,496	3,649	6,049

## LIVESTOCK, POULTRY AND LIVESTOCK PRODUCTS

## December 1 Survey of Livestock and Poultry

**Number of Livestock and Poultry on Farms.**—The Dominion Bureau of Statistics in co-operation with departments of the provincial governments conducts a survey each year of the numbers of livestock and poultry on farms at December 1. Questionnaires are mailed direct to individual farmers in all provinces except Quebec where they are distributed through the medium of the rural schools. The processing of returns is done by the Agriculture Division of the Dominion Bureau of Statistics except for Ontario and Quebec. In the case of Ontario, the Provincial Statistical Office undertakes the complete processing of returns, while in Quebec, the Provincial Bureau of Statistics completes the preliminary pairing and sorting operations.

The number of cattle and calves on farms in Canada at December 1, 1959 increased almost 4 per cent to 10,489,000 head from the estimate of 10,112,000 at December 1, 1958 and was 1 per cent above the previous record high, of 10,379,000 for December, 1956. The increase from last year was largely attributable to continued build-up of beef cow numbers and a significantly larger inventory of calves. These classes increased in all provinces. Beef cows, at 2,084,000 were up almost 6 per cent from last year and calves at 3,015,000 head were up 8 per cent to indicate increased holdings on feed and for stocking purposes. The number of milk cows, estimated at 3,072,000, was practically unchanged with increases in Quebec, British Columbia and Ontario slightly more than offsetting decreases in all other provinces. Yearling heifers being raised for milking increased almost 2 per cent to 626,600.

Estimated at 6,417,000 the number of hogs on farms at December 1, 1959 was 7 per cent below the total of 6,880,000 at December 1, 1958. The decrease in eastern Canada was 2 per cent from 3,521,000 to 3,437,000; but numbers west of Ontario dropped 11 per cent from 3,359,000 to 2,980,000. These estimates indicate a pronounced liquidation in recent months. At June 1, 1959 the total number of hogs on farms was 11 per cent greater than at the corresponding date in 1958. This lead had been reduced to 3 per cent by September 1 and continued heavy marketings resulted in the reversal to a 7 per cent decrease by December 1.

The number of sheep and lambs on farms at December 1, 1959, estimated at 1,188,000 head, was 4 per cent above the corresponding estimate for 1958. Sheep over 1 year old totalled 844,000 as compared with 798,300, while lambs at 344,000 were up only 1,700 from 342,300 at December 1, 1958. While there was a significant decrease of sheep numbers in Quebec there were marked increases of mature sheep in Alberta, Saskatchewan, and Ontario. The number of lambs held over at December 1, was substantially higher in Alberta than last year but was only moderately changed in most provinces.

Estimated at almost 51 million birds the total of all poultry on farms at December 1, 1959 was about 9 per cent lower than at December 1, 1958 when the comparable total was approximately 56.0 million birds. Practically all of the decline occurred in the number of hens and chickens which dropped 9 per cent to 47.0 million from 51.8 million birds at December 1 last year. The Canada total for turkeys decreased 6 per cent and totals for geese and ducks 4 and 2 per cent, respectively. Turkeys, however, showed considerable variation from last year by provinces.

The figures in the tables do not include Newfoundland for which the latest official data are those of the Census of 1956. At that time numbers of farm livestock and poultry in Newfoundland were as follows: milk cows, 3,689; other cattle, 4,396; hogs, 1,820; sheep and lambs, 18,540; horses, 1,715; hens and chickens, 105,783; other poultry, 2,924. In addition, numbers elsewhere than on farms were: milk cows, 3,136; other cattle, 2,426; hogs, 626; sheep and lambs, 60,926; horses, 9,896; hens and chickens, 180,041; other poultry, 2,910.

## BÉTAIL, VOLAILLES ET PRODUITS ANIMAUX

## Relevé du bétail et de la volaille, 1er décembre

**Nombre de bestiaux et de volailles dans les fermes.**—Le Bureau fédéral de la statistique fait chaque année, avec l'aide des ministères agricoles des provinces, un relevé du nombre de bestiaux et de volailles dans les fermes au 1er décembre. Des questionnaires sont envoyés directement à un nombre choisi de fermiers dans toutes les provinces, sauf le Québec où ils sont distribués par l'entremise des écoles rurales. L'analyse des données est faite à la Division de l'agriculture du Bureau fédéral de la statistique, sauf pour l'Ontario et le Québec. En Ontario, l'Office provincial de la statistique fait l'analyse complète des rapports, tandis que dans le Québec le Bureau provincial de la statistique fait le travail préliminaire d'appariage et de classement.

Le nombre de gros bovins et veaux dans les fermes au Canada au 1er décembre 1959 avait augmenté de près de 4 p. 100 à 10,489,000 têtes, par rapport aux 10,112,000 du 1er décembre 1958; ce chiffre est de 1 p. 100 plus élevé que le record précédent, soit 10,379,000 en décembre 1956. L'augmentation, par rapport à l'année dernière, est en grande partie attribuable au nombre toujours croissant des vaches de boucherie et à celui passablement plus considérable des veaux. Ces classes ont augmenté dans toutes les provinces. Les vaches de boucherie (2,084,000 têtes) ont augmenté de près de 6 p. 100 par rapport à l'année dernière, et les veaux (3,015,000 têtes) ont augmenté de 8 p. 100, ce qui indique une augmentation de l'effectif gardé pour engraissement et rapide. Le nombre des vaches laitières, estimé à 3,072,000, est resté pratiquement le même, les augmentations au Québec, en Colombie-Britannique et en Ontario ne contrebalançant que légèrement les diminutions survenues dans les autres provinces. Les génisses d'un an élevées pour la traite ont augmenté de près de 2 p. 100 à 626,600.

Estimé à 6,417,000, le nombre des porcs dans les fermes au 1er décembre 1959 était de 7 p. 100 inférieur au total du 1er décembre 1958 (6,880,000). La diminution dans l'Est a été de 2 p. 100, de 3,521,000 à 3,437,000; dans l'Ouest, ils ont diminué de 11 p. 100, de 3,359,000 à 2,980,000. Ces estimations indiquent qu'on en a liquidé un grand nombre durant les derniers mois. Au 1er juin 1959, le nombre total de porcs dans les fermes était de 11 p. 100 plus élevé qu'à la date correspondante en 1958. Cette avance avait été réduite à 3 p. 100 au 1er septembre et l'activité soutenue des ventes l'avait fait fléchir à 7 p. 100 au 1er décembre.

Le nombre des moutons et des agneaux dans les fermes au 1er décembre 1959, estimé à 1,188,000 têtes, était de 4 p. 100 plus élevé que l'estimation correspondante de 1958. Les moutons de plus d'un an étaient au nombre de 844,000, contre 798,300, tandis que les agneaux (344,000) n'avaient augmenté que de 1,700 (342,300 au 1er décembre 1958). Le nombre de moutons au Québec avait diminué, mais celui des moutons adultes en Alberta, en Saskatchewan et en Ontario était beaucoup plus considérable. Le nombre d'agneaux en Alberta au 1er décembre était beaucoup plus élevé que l'an dernier mais dans la plupart des provinces il était pratiquement le même.

La volaille dans les fermes au 1er décembre 1959, estimée à près de 51 millions de sujets, avait fléchi de 9 p. 100 environ par rapport au 1er décembre 1958, alors qu'elle atteignait environ 56.0 millions de sujets. La diminution est presque totalement attribuable au groupe des poules et des poulets qui a fléchi de 9 p. 100 à 47.0 millions de sujets (51,800,000 au 1er décembre 1958). Dans tout le Canada, les dindons ont diminué de 6 p. 100, et les oies et canards, de 4 et de 2 p. 100, respectivement. Le nombre des dindons, par province, a cependant varié considérablement par rapport à l'année dernière.

Les chiffres des tableaux ne comprennent pas ceux de Terre-Neuve, dont les plus récents sont ceux du recensement de 1956. A cette date, les animaux et volailles dans les fermes à Terre-Neuve étaient répartis comme il suit: vaches laitières, 3,689; autres bêtes à cornes, 4,396; porcs, 1,820; agneaux et moutons, 18,540; chevaux, 1,715; poules et poulets, 105,783; autres volailles, 2,924. Quant aux animaux et volailles qui étaient ailleurs que dans les fermes, voici leur nombre: vaches laitières, 3,136; autres bêtes à cornes, 2,426; porcs, 626; moutons et agneaux, 60,926; chevaux, 9,896; poules et poulets, 180,041; autres volailles, 2,910.

**TABLE 1. Numbers of Livestock and Poultry on Farms in Canada, by Class and Province, as at December 1, 1959**  
**TABLEAU 1. Nombre de bestiaux et volailles dans les fermes au Canada, par classe et par province, 1er décembre 1959**

Class - Classe	Prince Edward Island — Île-du- Prince- Edouard	Nova Scotia — Nouvelle- Ecosse	New Brunsw- ick — Nouveau- Brunsw- ick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Canada
<b>Cattle and calves — Bêtes à cornes et veaux:</b>										
Bulls, 1 year old and over — Tau- reaux d'un an et plus .....	800	2,200	2,700	60,000	43,000	18,000	35,000	49,000	7,500	218,200
Cows and heifers, 2 years old and over, for milk — Vaches et génis- ses de 2 ans et plus gardées pour le lait .....	40,000	68,000	72,000	1,064,000	1,008,000	211,000	246,000	270,000	93,000	3,072,000
Cows and heifers, 2 years old and over, for beef — Vaches et génis- ses de 2 ans et plus gardées pour la viande .....	4,400	10,600	8,300	116,000	297,000	197,000	556,000	795,000	100,000	2,084,300
Yearling heifers for milk — Ante- naïses laitières .....	7,500	14,600	13,500	159,000	272,000	42,000	42,000	51,000	25,000	626,600
Yearling heifers for beef — Ante- naïses de boucherie .....	6,500	7,000	3,400	21,000	180,000	51,000	125,000	160,000	22,500	576,400
Steers, 1 year old and over — Bou- villons d'un an et plus .....	12,000	12,500	5,700	36,000	440,000	67,000	121,000	180,000	22,000	896,200
Calves, under 1 year old — Veaux de moins d'un an .....	32,800	37,100	38,400	338,000	810,000	246,000	553,000	850,000	110,000	3,015,300
<b>Totals, cattle and calves — Total, bêtes à cornes et veaux .....</b>	<b>104,000</b>	<b>152,000</b>	<b>144,000</b>	<b>1,794,000</b>	<b>3,060,000</b>	<b>832,000</b>	<b>1,678,000</b>	<b>2,355,000</b>	<b>380,000</b>	<b>10,489,000</b>
<b>Hogs — Porcs:</b>										
6 months old and over — De 6 mois et plus .....	9,000	12,000	17,000	304,000	495,000	150,000	305,000	610,000	21,000	1,923,000
Under 6 months old — De moins de 6 mois .....	50,000	45,000	51,000	864,000	1,590,000	325,000	427,000	1,100,000	42,000	4,494,000
<b>Totals, hogs — Total, porcs ....</b>	<b>59,000</b>	<b>57,000</b>	<b>68,000</b>	<b>1,168,000</b>	<b>2,085,000</b>	<b>475,000</b>	<b>732,000</b>	<b>1,710,000</b>	<b>63,000</b>	<b>6,417,000</b>
<b>Sheep and lambs — Moutons et agneaux:</b>										
Sheep, 1 year old and over — Mou- tons d'un an et plus .....	16,000	36,000	30,000	127,000	193,000	37,000	92,000	270,000	43,000	844,000
Lambs, under 1 year old — Agneaux de moins d'un an .....	3,000	9,000	6,000	31,000	62,000	14,000	34,000	170,000	15,000	344,000
<b>Totals, sheep and lambs — Total, moutons et agneaux .....</b>	<b>19,000</b>	<b>45,000</b>	<b>36,000</b>	<b>158,000</b>	<b>255,000</b>	<b>51,000</b>	<b>126,000</b>	<b>440,000</b>	<b>58,000</b>	<b>1,188,000</b>
<b>Horses, totals<sup>1</sup> — Chevaux, total<sup>1</sup> ....</b>	<b>10,200</b>	<b>13,100</b>	<b>13,700</b>	<b>132,000</b>	<b>99,000</b>	<b>59,000</b>	<b>126,000</b>	<b>117,000</b>	<b>23,000</b>	<b>593,000</b>
<b>Poultry — Volailles:</b>										
Hens and chickens — Poules et poulets .....	515,000	1,820,000	730,000	8,460,000	19,800,000	3,600,000	3,575,000	4,640,000	3,835,000	46,975,000
Turkeys — Dindons .....	7,000	25,000	33,000	400,000	1,700,000	280,000	325,000	400,000	205,000	3,375,000
Geese — Oies .....	8,000	2,000	3,000	11,000	110,000	30,000	35,000	60,000	10,000	269,000
Ducks — Canards .....	8,000	1,000	2,000	50,000	150,000	20,000	30,000	55,000	25,000	341,000
<b>Totals, poultry — Total, volailles</b>	<b>538,000</b>	<b>1,848,000</b>	<b>768,000</b>	<b>8,921,000</b>	<b>21,760,000</b>	<b>3,930,000</b>	<b>3,965,000</b>	<b>5,155,000</b>	<b>4,075,000</b>	<b>50,960,000</b>

<sup>1</sup> Numbers by classes not available.<sup>1</sup> Chiffres par catégorie non disponibles.

TABLE 2. Numbers of Livestock and Poultry on Farms in Canada, by Class and Province, as at December 1, 1958  
TABLEAU 2. Nombre de bestiaux et volailles dans les fermes au Canada, par classe et par province, 1er décembre 1958

Class - Classe	Prince Edward Island — Île-du- Prince- Edouard	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	New Brunsw- wick — Nouveau- Brunsw- wick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Canada
<b>Cattle and calves — Bêtes à cornes et veaux:</b>										
Bulls, 1 year old and over — Tau- reaux d'un an et plus .....	900	2,200	3,000	57,000	42,000	17,000	33,000	45,000	7,000	207,100
Cows and heifers, 2 years old and over for milk — Vaches et génis- ses de 2 ans et plus gardées pour le lait .....	40,300	70,000	75,500	1,048,000	1,007,000	212,000	250,000	273,000	91,000	3,066,800
Cows and heifers, 2 years old and over for beef — Vaches et génis- ses de 2 ans et plus gardées pour la viande .....	4,300	9,000	8,000	100,000	270,000	183,000	538,000	760,000	97,000	1,969,300
Yearling heifers for milk — Ante- naïses, laitières .....	7,400	14,600	14,400	162,000	256,000	43,000	46,000	50,000	21,000	614,400
Yearling heifers for beef — Ante- naïses de boucherie .....	7,000	7,200	3,500	20,000	180,000	49,000	131,000	157,000	24,000	578,700
Steers, 1 year old and over — Bouvil- lons d'un an et plus .....	12,800	11,000	5,900	32,000	415,000	60,000	130,000	190,000	20,000	876,700
Calves, under 1 year old — Veaux de moins d'un an .....	31,300	37,000	37,700	305,000	775,000	231,000	507,000	770,000	105,000	2,799,000
<b>Totals, cattle and calves — Total, bêtes à cornes et veaux .....</b>	<b>104,000</b>	<b>151,000</b>	<b>148,000</b>	<b>1,724,000</b>	<b>2,945,000</b>	<b>795,000</b>	<b>1,635,000</b>	<b>2,245,000</b>	<b>365,000</b>	<b>10,112,000</b>
<b>Hogs — Porcs:</b>										
6 months old and over — De 6 mois et plus .....	11,000	13,000	18,000	305,000	480,000	175,000	390,000	700,000	19,000	2,111,000
Under 6 months old — De moins de 6 mois .....	49,000	34,000	46,000	870,000	1,695,000	335,000	510,000	1,190,000	40,000	4,769,000
<b>Totals, hogs — Total, porcs .....</b>	<b>60,000</b>	<b>47,000</b>	<b>64,000</b>	<b>1,175,000</b>	<b>2,175,000</b>	<b>510,000</b>	<b>900,000</b>	<b>1,890,000</b>	<b>59,000</b>	<b>6,880,000</b>
<b>Sheep and lambs — Moutons et agneaux:</b>										
Sheep, 1 year old and over — Moutons d'un an et plus .....	15,800	37,000	31,000	140,000	182,000	35,500	80,000	232,000	45,000	798,300
Lambs, under 1 year old — Agneaux de moins d'un an .....	2,800	10,000	6,000	35,000	68,000	13,500	35,000	155,000	17,000	342,300
<b>Totals, sheep and lambs — Total, moutons et agneaux .....</b>	<b>18,600</b>	<b>47,000</b>	<b>37,000</b>	<b>175,000</b>	<b>250,000</b>	<b>49,000</b>	<b>115,000</b>	<b>387,000</b>	<b>62,000</b>	<b>1,140,600</b>
<b>Horses, Totals<sup>1</sup> — Total, chevaux<sup>1</sup> .....</b>	<b>11,400</b>	<b>14,600</b>	<b>15,700</b>	<b>140,000</b>	<b>105,000</b>	<b>62,000</b>	<b>139,000</b>	<b>125,000</b>	<b>24,000</b>	<b>636,700</b>
<b>Poultry — Volailles:</b>										
Hens and chickens — Poules et poulets .....	550,000	1,760,000	780,000	8,930,000	23,580,000	3,700,000	3,700,000	5,200,000	3,570,000	51,770,000
Turkeys — Dindons .....	13,000	50,000	56,000	670,000	1,500,000	430,000	280,000	410,000	200,000	3,609,000
Geese — Oies .....	9,000	2,000	4,000	12,000	105,000	35,000	38,000	65,000	10,000	280,000
Ducks — Canards .....	8,000	1,000	2,000	60,000	140,000	25,000	40,000	55,000	18,000	349,000
<b>Totals, poultry — Total, volailles</b>	<b>580,000</b>	<b>1,813,000</b>	<b>842,000</b>	<b>9,672,000</b>	<b>25,325,000</b>	<b>4,190,000</b>	<b>4,058,000</b>	<b>5,730,000</b>	<b>3,798,000</b>	<b>56,008,000</b>

<sup>1</sup> Numbers by classes not available.<sup>1</sup> Chiffres par catégorie non disponibles.

**Pig Crop.**—The 1959 fall pig crop (pigs saved June to November) was estimated to be 5 per cent less than the number saved from the crop of the previous year.

According to breeding intentions at December 1, 1959 farrowings during the spring period of 1960 are expected to be 16 per cent below the number of sows which farrowed the 1959 spring pig crop.

**Mises bas de porcs.**—La production porcine de l'automne 1959, c'est-à-dire le nombre de porcelets réchappés de juin à novembre, était estimée à 5 p. 100 inférieure à celle de l'année précédente.

Les projets d'élevage au 1er décembre 1959 indiquent que le nombre de truies qui mettront bas au printemps de 1960 sera de 16 p. 100 inférieur à celui du printemps de 1959.

**TABLE 3. Sows Farrowed, Pigs Born and Pigs Saved in Canada, by Province, during the Six Months, June to November 1958 and 1959**

**TABEAU 3. Mises bas des truies, porcelets nés et porcelets réchappés au Canada, par province, durant les six mois de juin à novembre, 1958 et 1959**

Year and Province	Sows farrowed — Mises bas des truies	Pigs born — Porcelets nés	Pigs saved <sup>1</sup> — Porcelets réchappés <sup>1</sup>	Année et province
number — nombre				
1958				1958
Prince Edward Island .....	6,800	62,000	52,000	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	5,000	46,000	36,000	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	6,300	59,000	48,000	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	120,000	1,071,000	935,000	Québec
Ontario .....	225,000	2,195,000	1,710,000	Ontario
Manitoba .....	44,000	400,000	340,000	Manitoba
Saskatchewan .....	68,000	610,000	520,000	Saskatchewan
Alberta .....	160,000	1,425,000	1,200,000	Alberta
British Columbia .....	5,300	48,000	41,000	Colombie-Britannique
<b>Canada .....</b>	<b>640,400</b>	<b>5,916,000</b>	<b>4,882,000</b>	<b>Canada</b>
1959				1959
Prince Edward Island .....	6,500	62,000	51,000	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	6,000	57,000	47,000	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	6,800	63,000	52,000	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	118,000	1,098,000	914,000	Québec
Ontario .....	210,000	2,035,000	1,620,000	Ontario
Manitoba .....	44,000	400,000	340,000	Manitoba
Saskatchewan .....	56,500	505,000	432,000	Saskatchewan
Alberta .....	145,000	1,343,000	1,120,000	Alberta
British Columbia .....	6,000	55,000	46,000	Colombie-Britannique
<b>Canada .....</b>	<b>598,800</b>	<b>5,618,000</b>	<b>4,622,000</b>	<b>Canada</b>

<sup>1</sup> Pigs alive at weaning time or alive, not yet weaned, at December 1.

<sup>1</sup> Porcelets en vie au moment du sevrage, ou en vie et non encore sevrés au 1er décembre.

**TABLE 4. Sows Farrowed in Canada, by Province, during the Six Months, December to May, 1958-1959, and Sows Expected to Farrow, December to May, 1959-1960**

**TABEAU 4. Mises bas des truies au Canada, par province, de décembre à mai 1958-1959, et truies devant mettre bas de décembre à mai 1959-1960**

Province	Sows farrowed, December-May, 1958-1959	Sows expected to farrow December-May 1959-1960	1959-1960 as percentage of 1958-1959	Province
	Mises bas des truies décembre-mai 1958-1959	Truies devant mettre bas, décembre-mai 1959-1960	1959-1960 proportion- nellement à 1958-1959	
number — nombre				
Prince Edward Island .....	7,300	6,000	82	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	5,600	6,000	107	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	7,300	6,500	89	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	137,000	117,000	85	Québec
Ontario .....	235,000	200,000	85	Ontario
Manitoba .....	50,000	39,000	78	Manitoba
Saskatchewan .....	82,000	70,000	85	Saskatchewan
Alberta .....	173,000	138,000	80	Alberta
British Columbia .....	7,200	6,000	83	Colombie-Britannique
<b>Canada .....</b>	<b>704,400</b>	<b>588,500</b>	<b>84</b>	<b>Canada</b>

## Quarterly Pig Survey

At March 1, 1960 hogs on farms in Canada (excluding Newfoundland) were estimated at 5,321,000 head, a decline of 16 per cent from the March 1, 1959 total of 6,343,000. A downward adjustment of hog numbers commenced during the September-November period, 1959 and at December 1 numbers were 463,000, or 7 per cent less than a year earlier.

The number of sows that farrowed during the December-February period was estimated at 227,000, down 21 per cent from the 287,700 that farrowed during the corresponding period a year ago. The estimate of farrowings based on reports at March 1 were 14 per cent below the forecast of farrowings based on intentions reported by farmers at December 1. This indicates that production plans were being modified significantly during the winter quarter.

However, it appears from the reported intentions at March 1 that the rate of decline is now becoming less pronounced. According to these intentions reports, farrowings during the March-May period were expected to be about 371,000 as compared with 416,700 during the spring quarter last year. If these indicated spring quarter farrowings are realized, the total number of litters born during the December to May period this year will be 598,000, down 15 per cent from 704,400 last year.

It should be noted that the estimates of sows expected to farrow during any stated period are derived from farmers' reports to the Dominion Bureau of Statistics at a definite survey date, and they should be construed only as indications of farmers' intentions at that date.

## Relevé trimestriel des porcs

Au 1er mars 1960 il était censé y avoir 5,321,000 porcs dans les fermes au Canada (à l'exclusion de Terre-Neuve), soit 16 p. 100 de moins qu'au 1er mars 1959, alors qu'il y en avait 6,343,000. Ce nombre, selon les rectifications, a commencé à fléchir au cours de la période de septembre à novembre 1959, et au 1er décembre il s'établissait à 463,000, ou à 7 p. 100 de moins qu'un an plus tôt.

Le nombre des mises bas de décembre à février était censé être de 227,000, soit 21 p. 100 de moins que les 287,700 de la période correspondante il y a un an. L'estimation des mises bas, d'après les rapports reçus au 1er mars, était de 14 p. 100 moins élevée que ce qu'avaient laissé prévoir les projets des cultivateurs au 1er décembre. Les projets de production auraient donc été sensiblement modifiés durant l'hiver.

Néanmoins, il semblerait que le fléchissement ralentit graduellement d'après les projets signalés au 1er mars, et l'on s'attend maintenant à environ 371,000 mises bas de mars à mai, contre 416,700 le printemps dernier. S'il en est ainsi, les portées de décembre à mai cette année s'établiront à 598,000, soit à 15 p. 100 de moins que les 704,400 de l'année dernière.

Il faut se rappeler que l'estimation du nombre de truies qui doivent mettre bas durant une période désignée se fonde sur les rapports que les cultivateurs fournissent au Bureau fédéral de la statistique à une date d'enquête déterminée, et que ces chiffres ne représentent que les prévisions des cultivateurs à ce moment-là.

TABLE 1. Hogs: Numbers on Farms, by Age Group and Province, as at March 1, 1959 and 1960

TABLEAU 1. Nombre de porcs dans les fermes, par groupe d'âge et par province, au 1er mars 1959 et 1960

Province	March 1, 1959 — 1er mars 1959			March 1, 1960 — 1er mars 1960			1960 total as % of 1959 — 1960 proportion- nellement à 1959	Province
	6 months or over — De 6 mois et plus	Under 6 months — De moins de 6 mois	Total	6 months or over — De 6 mois et plus	Under 6 months — De moins de 6 mois	Total		
	number — nombre						%	
Prince Edward Island .....	10,000	48,000	58,000	9,500	37,500	47,000	81	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia.....	12,000	32,000	44,000	11,000	42,000	53,000	120	Nouvelle-Écosse
New Brunswick.....	18,000	38,000	56,000	15,500	34,500	50,000	89	Nouveau-Brunswick
Quebec.....	305,000	865,000	1,170,000	280,000	700,000	980,000	84	Québec
Ontario.....	475,000	1,660,000	2,135,000	435,000	1,400,000	1,835,000	86	Ontario
Totals, Eastern Canada .....	820,000	2,643,000	3,463,000	751,000	2,214,000	2,965,000	86	Total, Est du Canada
Manitoba .....	165,000	260,000	425,000	130,000	245,000	375,000	88	Manitoba
Saskatchewan.....	360,000	360,000	720,000	240,000	290,000	530,000	74	Saskatchewan
Alberta.....	700,000	980,000	1,680,000	550,000	850,000	1,400,000	83	Alberta
British Columbia .....	18,000	37,000	55,000	17,000	34,000	51,000	93	Colombie-Britannique
Totals, Western Canada .....	1,243,000	1,637,000	2,880,000	937,000	1,419,000	2,356,000	82	Total, Ouest du Canada
Canada.....	2,063,000	4,280,000	6,343,000	1,688,000	3,633,000	5,321,000	84	Canada

TABLE 2. Sows Farrowed December to February, 1959 and 1960; Sows Farrowed March to May, 1959 and Sows Expected to Farrow, March to May, 1960

TABLEAU 2. Truies ayant mis bas de décembre à février 1959 et 1960, et de mars à mai 1959 et truies devant mettre bas de mars à mai 1960

Province	December, January, February — Décembre, janvier, février			March, April, May — Mars, avril, mai			Dec. — May — Dec. — mai	Province
	Sows farrowed 1959*	Sows farrowed 1960	1960 total as % of 1959	Sows farrowed 1959	Sows to farrow 1960	1960 total as % of 1959	1960 as % of 1959	
	Mises bas 1959*	Mises bas 1960	1960 proportion- nellement à 1959	Mises bas 1959	Devant mettre bas 1960	1960 proportion- nellement à 1959	1960 proportion- nellement à 1959	
	number — nombre		%	number — nombre		%	%	
Maritime Provinces .....	7,500	7,000	93	12,700	12,000	94	94	Provinces Maritimes
Quebec .....	65,000	52,000	80	72,000	63,000	88	84	Québec
Ontario .....	110,000	86,000	78	125,000	109,000	87	83	Ontario
<b>Totals, Eastern Canada .....</b>	<b>182,500</b>	<b>145,000</b>	<b>79</b>	<b>209,700</b>	<b>184,000</b>	<b>88</b>	<b>84</b>	<b>Total, Est du Canada</b>
Manitoba .....	16,000	12,000	75	34,000	30,000	88	84	Manitoba
Saskatchewan .....	22,000	17,000	77	60,000	53,000	88	85	Saskatchewan
Alberta .....	65,000	51,000	78	108,000	100,000	93	87	Alberta
British Columbia .....	2,200	2,000	91	5,000	4,000	80	83	Colombie-Britannique
<b>Totals, Western Canada .....</b>	<b>105,200</b>	<b>82,000</b>	<b>78</b>	<b>207,000</b>	<b>187,000</b>	<b>90</b>	<b>86</b>	<b>Total, Ouest du Canada</b>
<b>Totals, Canada .....</b>	<b>287,700</b>	<b>227,000</b>	<b>79</b>	<b>416,700</b>	<b>371,000</b>	<b>89</b>	<b>85</b>	<b>Total, Canada</b>

## Output and Disappearance of Meats and Lard

## Production et disparition de viande et de saindoux

The following tables provide data on total estimated meat output and on slaughterings of meat animals and production and disappearance of meats and lard in Canada during 1959. The estimates are based on information derived from the Bureau's semi-annual livestock surveys, reports of storage stocks of meats, foreign trade, etc. and on marketings and inspected-slaughter data reported by the Canada Department of Agriculture.

Total production of the red meats from livestock slaughtered in Canada in 1959, including inspected, other commercial and farm kill, was 2,661 million pounds. This was an increase of 8.5 per cent over the 2,453 million pounds in 1958. Reductions of 3 per cent in beef and 13.5 per cent in veal production were more than offset by a 25 per cent increase in pork. Farm output of cattle was about 15 per cent lower than in 1958 but live cattle exports decreased from 658,095 head to 312,351. Live exports of calves, on the other hand, rose from 12,389 to 30,347 head.

Exports of meat were almost 24 million pounds less than in 1958. Total quantity exported was about one-third the 1946-50 average exports but almost equal to the 1951-55 average annual shipments of 125 million pounds. Beef exports were down sharply from almost 64 million pounds in 1958 to 30 million pounds in 1959. Pork shipments, however, increased about 6.5 million pounds to 70 million.

Stocks of meat other than pork were near or below normal year-end holdings at the end of 1959, but carryover of pork was about 17 million pounds more than the 1951-55 average. In addition, the stocks of canned meats, largely pork products accumulated through the canning program associated with price support for pork, were at a record 127 million pounds.

Disappearance of red meats in Canada during 1959 rose to 143.1 pounds per capita, an increase of 5.1 pounds over 1958 consumption, only 0.6 pounds per capita above 1957, but 9.3 pounds greater than the 1951-55 average per capita. Pork consumption increased from 51.7 pounds per capita in 1958 to 58.4 pounds in response to the supply-price situation. Per capita disappearance of other red meats in 1959, with 1958 comparisons in brackets were: beef, 64.4 pounds

Les tableaux suivants donnent des renseignements sur la production estimative totale de viande et sur les abatages d'animaux de boucherie, ainsi que sur la production et la disparition de viande et de saindoux au Canada en 1959. Les estimations sont fondées sur les renseignements tirés des enquêtes semestrielles du Bureau sur les bestiaux, des rapports sur les stocks de viande en entrepôt, du commerce extérieur, etc., ainsi que des ventes et des abatages inspectés déclarés par le ministère fédéral de l'Agriculture.

La production totale de viande rouge provenant du bétail abattu au Canada en 1959, y compris les abatages surveillés, et les abatages dans les fermes et pour le commerce, a atteint 2,661 millions de livres, soit 8.5 p. 100 de plus que les 2,453 millions de livres produites en 1958. Les diminutions de 3 p. 100 et de 13.5 p. 100 dans la production de bœuf et de veau, respectivement, ont été plus que contre-balancées par l'augmentation de 25 p. 100 dans celle du porc. La production de bovins dans les fermes a été d'environ 15 p. 100 moins élevée qu'en 1958, mais les exportations de bovins sur pied ont fléchi de 658,095 têtes à 312,351 têtes. En revanche, les exportations de veaux sur pied sont passées de 12,389 têtes à 30,347 têtes.

Les exportations de viande se sont établies à près de 24 millions de livres de moins qu'en 1958. La quantité totale exportée a été d'environ le tiers de la moyenne des exportations de 1946-1950, mais à peu près la même que la moyenne annuelle des expéditions de 1951-1955 qui s'établissaient à 125 millions de livres. Les exportations de bœuf sont tombées de près de 64 millions de livres en 1958 à 30 millions de livres en 1959. Les expéditions de porc, cependant, ont augmenté d'environ 6,500,000 livres pour s'établir à 70 millions de livres.

Les stocks de viande autre que le porc se rapprochaient de la normale des stocks de fin d'année à la fin de 1959, ou lui étaient inférieurs, mais, pour le porc, le report s'établissait à 17 millions de livres de plus que la moyenne de 1951-1955. En outre, les stocks de viande en boîte, comprenant surtout des produits du porc accumulés en vertu du programme sur la mise en boîte, associé aux prix de soutien du porc, ont atteint le chiffre sans précédent de 127 millions de livres.

La disparition de viande rouge au Canada en 1959 a atteint 143.1 livres par personne, soit 5.1 livres de plus qu'en 1958, et seulement 0.6 de livre de plus qu'en 1957, mais 9.3 livres de plus que la moyenne de 1951-1955. La consommation de porc est passée de 51.7 livres par personne en 1958, à 58.4 livres par suite de la situation du marché de l'offre. La disparition par personne des autres viandes rouges en 1959 s'est répartie ainsi qu'il suit (les chiffres entre parenthèses sont ceux de

(64.8); veal, 7.5 pounds (8.8); mutton and lamb, 3.0 pounds (2.7); offal (fancy meats), 5.1 pounds (4.8); and canned meats (carcass equivalent basis), 4.7 pounds (5.2).

1958): boeuf, 64.4 livres (64.8); veau, 7.5 livres (8.8); mouton et agneau, 3.0 livres (2.7); issues (viandes de fantaisie), 5.1 livres (4.8); et les viandes en boîte (exprimées en équivalent de viande fraîche), 4.7 livres (5.2).

TABLE 1. Estimated Total Output of Meats, Canada, 1957 to 1959, with Five-Year Average 1951-1955

TABLEAU 1. Production totale estimative de viande, Canada, 1957 à 1959, avec moyenne quinquennale de 1951-1955

Note: Figures include meat equivalent of animals slaughtered in Canada and animals exported alive.

Nota: Les chiffres comprennent l'équivalent en viande des animaux abattus au Canada et des animaux exportés vivants.

Kind of meat	Average Moyenne 1951-1955	1957	1958	1959	Sorte de viande
thousand pounds — milliers de livres					
Beef .....	1,013,878	1,472,018	1,491,685	1,275,031	Boeuf
Veal .....	120,136	151,811	152,102	133,744	Veau
Mutton and lamb .....	30,007	32,890	32,838	33,244	Mouton et agneau
Pork .....	880,930	847,257	1,013,791	1,266,551	Porc
Totals .....	2,044,951	2,503,976	2,690,416	2,708,570	Total

TABLE 2. Output of Meats and Offal from Livestock Slaughtered in Canada, 1957 to 1959, with Five-Year Average 1951-1955

TABLEAU 2. Production de viande et d'issues provenant des bestiaux abattus au Canada, 1957 à 1959 avec moyenne quinquennale 1951-1955

Kind of meat	Average Moyenne 1951-1955	1957	1958	1959	Sorte de viande
thousand pounds — milliers de livres					
Beef .....	965,036	1,288,238	1,163,595	1,130,142	Boeuf
Veal .....	119,736	150,551	150,796	130,532	Veau
Mutton and lamb .....	29,824	33,356	31,779	32,824	Mouton et agneau
Pork .....	879,143	847,015	1,012,739	1,265,971	Porc
Offal .....	80,422	93,362	94,339	101,493	Issues
Totals .....	2,074,161	2,412,522	2,453,248	2,660,962	Total

TABLE 3. Slaughter of Meat Animals and Domestic Disappearance of Meats and Lard in Canada, 1957 to 1959, with Five-Year Average 1951-1955

TABLEAU 3. Abatage d'animaux de boucherie et disparition domestique de viande et de saindoux au Canada, 1957 à 1959 et moyenne quinquennale 1951-1955

Note: All meats other than canned are on basis of cold dressed carcass weight; canned meats are in terms of product.

Nota: Toute la viande autre qu'en boîte est sur la base du poids abattu, habillé; la viande en boîte est donnée comme produit.

Item	Average Moyenne 1951-1955	1957	1958	1959	Détail
<b>Beef:</b>					
Animals slaughtered .....	'000 1,961.8	2,602.5	2,324.4	2,216.1	'000 Animaux abattus
Estimated dressed weight .....	'000 lb. 965,036	1,288,238	1,163,595	1,130,142	'000 liv. Poids habillé estimatif
On hand, January 1 .....	" 24,610	33,251	29,689	31,417	" En mains, 1er janvier
Imports .....	" 15,096	21,974	26,458	36,286	" Importations
Total supply .....	" 1,004,742	1,343,463	1,219,742	1,197,845	" Approvisionnement total
Exports .....	" 45,902	55,312	63,925	29,959	" Exportations
Used for canning .....	" 12,075	17,974	19,374	16,651	" Pour la mise en boîtes
On hand, December 31 .....	" 26,635	29,689	31,417	27,740	" En mains, 31 décembre
Domestic disappearance .....	" 920,130	1,240,488	1,105,026	1,123,495	" Disparition domestique
Disappearance per capita .....	lb. 61.6	74.8	64.8	64.4	liv. Disparition per capita
<b>Veal:</b>					
Animals slaughtered .....	'000 1,144.5	1,381.2	1,430.7	1,184.5	'000 Animaux abattus
Estimated dressed weight .....	'000 lb. 119,736	150,551	150,796	130,532	'000 liv. Poids habillé estimatif
On hand, January 1 .....	" 3,943	5,701	5,214	4,608	" En mains, 1er janvier
Imports .....	" 123,679	156,252	156,010	135,140	" Importations
Total supply .....	" 123,679	156,252	156,010	135,140	" Approvisionnement total
Exports .....	" 1,407	957	1,240	977	" Exportations
Used for canning .....	" 4,257	5,214	4,608	3,862	" Pour la mise en boîtes
On hand, December 31 .....	" 118,015	150,081	150,162	130,301	" En mains, 31 décembre
Domestic disappearance .....	" 118,015	150,081	150,162	130,301	" Disparition domestique
Disappearance per capita .....	lb. 7.9	9.0	8.8	7.5	liv. Disparition per capita

See footnote at end of table.

Voir renvoi à la fin du tableau.

TABLE 3. Slaughter of Meat Animals and Domestic Disappearance of Meats and Lard in Canada, 1957 to 1959, with  
Five-Year Average 1951-1955 - Concluded

TABLEAU 3. Abatage d'animaux de boucherie et disparition domestique de viande et de saindoux au Canada, 1957 à 1959  
et moyenne quinquennale 1951-1955 - fin

Item	Average — Moyenne 1951-1955	1957	1958	1959	Détail
<b>Mutton and lamb:</b>					<b>Mouton et agneau:</b>
Animals slaughtered .....	'000 685.2	766.8	727.2	749.4	'000 Animaux abattus
Estimated dressed weight .....	'000 lb. 29,824	33,356	31,779	32,824	'000 liv. Poids habillé estimatif
On hand, January 1 .....	" 3,537	4,865	4,693	9,490	" En mains, 1er janvier
Imports .....	" 5,798	11,015	21,547	20,118	" Importations
Total supply .....	" 39,159	49,236	58,019	62,432	" Approvisionnement total
Exports .....	" 632	472	1,377	749	" Exportations
Used for canning .....	" 299	558	1,022	3,087	" Pour la mise en boîtes
On hand, December 31 .....	" 3,754	4,693	9,490	5,874	" En mains, 31 décembre
Domestic disappearance .....	" 34,474	43,513	46,130	52,722	" Disparition domestique
Disappearance per capita .....	lb. 2.3	2.6	2.7	3.0	liv. Disparition per capita
<b>Pork:</b>					<b>Porc:</b>
Animals slaughtered .....	'000 6,816.9	6,515.5	7,766.4	9,882.7	'000 Animaux abattus
Estimated dressed weight <sup>1</sup> .....	'000 lb. 879,143	847,015	1,012,739	1,265,971	'000 liv. Poids habillé estimatif <sup>2</sup>
On hand, January 1 .....	" 38,675	20,571	23,821	45,310	" En mains, 1er janvier
Imports <sup>3</sup> .....	" 5,964	1,512	1,744	1,416	" Importations <sup>3</sup>
Total supply .....	" 923,782	869,098	1,038,304	1,312,697	" Approvisionnement total
Exports .....	" 43,631	38,183	63,493	70,042	" Exportations <sup>2</sup>
Used for canning .....	" 76,707	40,147	47,316	167,145	" Pour la mise en boîtes
On hand, December 31 .....	" 39,670	23,821	45,310	56,633	" En mains, 31 décembre
Domestic disappearance .....	" 763,774	766,947	882,185	1,018,877	" Disparition domestique
Disappearance per capita .....	lb. 51.6	46.2	51.7	58.4	liv. Disparition per capita
<b>Offal:</b>					<b>Issues comestibles:</b>
Estimated production .....	'000 lb. 80,422	93,362	94,339	101,493	'000 liv. Production estimative
On hand, January 1 .....	" 5,346	5,146	5,867	4,946	" En mains, 1er janvier
Imports .....	" 3,508	3,150	758	4,529	" Importations
Total supply .....	" 89,276	101,658	100,964	110,968	" Approvisionnement total
Exports .....	" 6,501	5,587	11,590	15,397	" Exportations
Used for canning .....	" 2,979	1,598	2,039	1,628	" Pour la mise en boîtes
On hand, December 31 .....	" 5,484	5,867	4,946	5,313	" En mains, 31 décembre
Domestic disappearance .....	" 74,312	88,606	82,389	88,630	" Disparition domestique
Disappearance per capita .....	lb. 5.0	5.3	4.8	5.1	liv. Disparition per capita
<b>Canned meats:</b>					<b>Viande en boîtes:</b>
Estimated production .....	'000 lb. 77,903	69,540	75,909	175,738	'000 liv. Production estimative
On hand, January 1 .....	" 28,913	18,764	18,844	13,833	" En mains, 1er janvier
Imports .....	" 15,955	21,274	21,212	19,585	" Importations
Total supply .....	" 122,771	109,578	115,965	209,156	" Approvisionnement total
Exports .....	" 22,404	5,241	6,314	6,843	" Exportations
On hand, December 31 .....	" 31,338	18,844	13,833	127,274	" En mains, 31 décembre
Domestic disappearance .....	" 69,029	85,493	95,818	75,039	" Disparition domestique
Disappearance per capita .....	lb. 4.6	5.2	5.6	4.3	liv. Disparition per capita
<b>Disappearance per capita, all meats:</b>					<b>Disparition per capita, de toute viande:</b>
Beef .....	lb. 61.6	74.8	64.8	64.4	liv. Boeuf
Veal .....	" 7.9	9.0	8.8	7.5	" Veau
Mutton and lamb .....	" 2.3	2.6	2.7	3.0	" Mouton et agneau
Pork .....	" 51.6	46.2	51.7	58.4	" Porc
Offal .....	" 5.0	5.3	4.8	5.1	" Issues
Canned meat (carcass equivalent) .....	" 5.4	4.6	5.2	4.9	" Viande en boîtes (équivalent de carcasse)
Totals, disappearance per capita, all meats.	lb. 133.8	142.5	138.0	143.3	liv. Totaux, disparition per capita, de toute viande.
<b>Lard:<sup>3</sup></b>					<b>Saindoux:<sup>3</sup></b>
Estimated production .....	'000 lb. 127,469	115,791	145,162	184,957	'000 liv. Production estimative
On hand, January 1 .....	" 6,429	4,866	6,823	8,608	" En mains, 1er janvier
Imports .....	" 5,829	28,015	5,224	2,736	" Importations
Total supply .....	" 139,727	148,672	157,209	196,301	" Approvisionnement total
Exports .....	" 3,557	8	475	9,217	" Exportations
On hand, December 31 .....	" 6,893	6,823	8,608	7,822	" En mains, 31 décembre
Total domestic disappearance .....	" 129,277	141,841	148,126	179,262	" Disparition domestique totale
Domestic disappearance per capita .....	lb. 8.7	8.6	8.7	10.3	liv. Disparition domestique per capita

<sup>1</sup> Quantity small; included with beef.

<sup>2</sup> Trimmed weight, excluding offal.

<sup>3</sup> Includes commercial lard production and estimated lard equivalent of renderable pork fat available from all uninspected slaughter.

<sup>1</sup> La quantité est faible et comprise avec le boeuf.

<sup>2</sup> Poids paré, sans les issues.

<sup>3</sup> Y compris la production commerciale de saindoux et l'équivalent estimatif en saindoux de la graisse de porc extractible provenant de tous les abatages non inspectés.

## DAIRYING

Part 1 - Annual Review of the Dairy Situation  
1959

Weather conditions throughout 1959 were generally favourable to dairying. After a cool retarded spring most of Canada experienced a very warm summer. Pastures were generally better than a year ago, although persistent heat during July and August had adverse effects. Relief from the prolonged hot weather came in late August with heavy showers which continued through most of September, and brought about the best fall pastures in years. In spite of hay and pasture quality being reduced by winter killing of legumes, particularly in the Maritimes, the hay crop was generally good and in Ontario and Quebec was superior to last year in both quality and quantity. Dry weather affected most parts of the prairies, particularly Saskatchewan, but rains in late June helped to alleviate this situation and pasture and hay yields were better than a year ago.

Tame hay production at 20.2 million tons in 1959 was up 2.2 million tons from last year. This increase was reflected in all provinces except the Maritimes, and particularly in Ontario. Production of oats for grain, at 418 million bushels, was up 17 million bushels from 1958 and barley production at 226 million bushels, was down 19 million bushels from 1958 but grain supplies were still adequate for the winter. Fodder corn production at 4.0 million tons was up 197,000 tons and production of roots at 337,000 tons was down 64,000 tons from 1958.

The semi-annual livestock survey of June 1, 1959 placed the numbers of cows kept mainly for milking purposes at 3,107,800, approximately one-half of one per cent fewer than at the same date in 1958. Estimates for December 1, at 3,072,000, were practically unchanged from a year earlier. Heifers raised mainly for milking purposes were estimated at 672,300 at June 1, and 626,600 at December 1, 1959. These figures represent a reduction of 2.0 per cent at June 1, 1959 and an increase of 2.0 per cent at December 1, 1959. At June 15, 1959, 78.5 per cent of the cows in the herds of dairy correspondents were being milked, almost one per cent more than a year earlier. Dairy cattle exports in 1959, at 15,481 head were 4,534 head lower than in 1958. Exports of purebred cattle, a high proportion of which would be dairy cattle, decreased from 26,642 head in 1958 to 21,628 head in 1959.

**Milk Production and Utilization.**—The production of milk in Canada, excluding Newfoundland, was 18,192 million pounds in 1959, a gain of 138 million pounds over total milk production in 1958. It can be seen in Table 1 that about 60 per cent of Canada's milk supply was used for manufacture during 1959. The percentages for 1959 were only slightly different from those of the previous year when less milk was produced. Compared to 1958, a smaller proportion of the total milk supply was used for creamery butter in 1959, and a slightly higher proportion went into factory cheese and concentrated milk products. Fluid sales took about 31 per cent of the milk supply as against 30 per cent in 1958. The quantity of milk consumed and fed on the farm at 10 per cent was the same as last year.

**Income and Value.**—The farm value of all milk produced in Canada during 1959 was estimated at \$593 million, an increase of 3.7 per cent over the previous year. The total value figure consisted of gross farm income from dairying, amounting to \$551 million and the value of whole milk, skim milk and buttermilk fed to livestock which amounted to \$42 million. Gross farm income was made up of \$515 million in farm cash income from dairying, an increase of 3.9 per cent over the corresponding figure for 1958, and \$36 million in income in kind, including farm butter and fresh milk and cream consumed in farm homes. Of the seven use classifications for milk that make up farm cash income from dairying, there were increases over 1958 in the value of milk used for creamery butter, fluid milk and cream sales, ice cream, and cheese other than cheddar.

## INDUSTRIE LAITIÈRE

Partie 1 - Revue annuelle de la situation laitière  
1959

Le temps a été généralement favorable à l'industrie laitière en 1959. Après un printemps frais et tardif, l'été dans presque tout le Canada a été très chaud. Les pâturages ont été généralement meilleurs qu'il y a un an, bien que la chaleur tenace de juillet et août ait eu une influence contraire. La chaleur prolongée a disparu à la fin d'août avec les abondantes averses qui se sont continuées pendant presque tout le mois de septembre aussi ont-elles contribué aux meilleurs pâturages d'automne que l'on ait vus depuis des années. Même si la destruction de légumineuses au cours de l'hiver avait réduit la qualité du foin et des pâturages surtout dans les Maritimes, la récolte de foin a été généralement bonne, et en Ontario et dans le Québec elle a été supérieure à celle de l'année dernière tant en qualité qu'en quantité. Le temps sec a exercé son influence sur la plupart des secteurs des provinces des Prairies, principalement en Saskatchewan, mais la situation s'est améliorée avec les pluies de la fin de juin, et le rendement des pâturages et du foin a été meilleur qu'il y a un an.

La production (20,200,000 tonnes) de foin cultivé en 1959 a dépassé de 2,200,000 tonnes celle de l'année dernière. L'augmentation s'est répartie sur toutes les provinces, sauf les Maritimes, et s'est fait sentir principalement en Ontario. La production d'avoine à céréales, à 418 millions de boisseaux, a été de 17 millions de boisseaux plus élevée qu'en 1958, et celle d'orge, à 226 millions de boisseaux, a été de 19 millions de boisseaux moins élevée qu'en 1958, mais les approvisionnements de céréales étaient tout de même suffisants pour l'hiver. La production de maïs fourrager, à 4 millions de tonnes, a augmenté de 197,000 tonnes, et celle des racines, à 337,000 tonnes, a diminué de 64,000 tonnes par rapport à 1958.

Selon l'enquête semi-annuelle sur le bétail, le nombre de vaches retenues pour fins laitières s'élevait à 3,107,800, soit environ  $\frac{1}{2}$  p. 100 de moins qu'à la même date en 1958. Le chiffre évalué de 3,072,000 au 1er décembre était pratiquement le même que celui d'un an plus tôt. Au 1er juin et au 1er décembre 1959 on estimait à 672,300 et à 626,600, respectivement, le nombre des génisses élevées pour fins laitières, soit 2 p. 100 de moins au 1er juin, et 2 p. 100 de plus au 1er décembre. Au 15 juin, 78.5 p. 100 des vaches faisant partie des troupeaux des correspondants laitiers étaient traitées, soit près de 1 p. 100 de plus qu'un an plus tôt. Les exportations de vaches laitières en 1959, à 15,481 têtes, avaient diminué de 4,534 têtes par rapport à 1958. Les exportations de bovins de race pure, dont la majorité étaient des vaches laitières, sont tombées de 26,642 têtes en 1958, à 21,628 têtes en 1959.

**Production et utilisation du lait.**—La production de lait au Canada, à l'exclusion de Terre-Neuve, s'établissait à 18,192 millions de livres en 1959, soit à 138 millions de livres de plus qu'en 1958. On verra dans le Tableau 1 que 60 p. 100 des approvisionnements de lait du Canada ont servi à la fabrication en 1959. Les pourcentages de 1959 n'avaient guère changé par rapport à l'année précédente, alors qu'on avait produit moins de lait. En 1959 on a utilisé moins de lait qu'en 1958 pour le beurre de beurrerie, et on en a utilisé un peu plus pour le fromage fabriqué et les produits concentrés du lait. Les ventes de lait nature ont retenu environ 31 p. 100 des approvisionnements de lait, contre 30 p. 100 en 1958. La quantité de lait consommée par les cultivateurs et celle donnée aux animaux, à 10 p. 100, est la même que l'année dernière.

**Revenu et valeur.**—La valeur fermière de tout le lait produit au Canada en 1959 s'est établie à 593 millions de dollars, soit 3.7 p. 100 de plus que l'année précédente. La valeur totale comprenait le revenu brut des fermes provenant de l'industrie laitière (551 millions de dollars), et la valeur du lait entier, du lait écrémé et du lait de beurre donnés aux animaux (42 millions de dollars). Le revenu brut des fermes se composait de 515 millions de dollars en revenu monétaire provenant de l'industrie laitière, soit une augmentation de 3.9 p. 100 par rapport à 1958, et de 36 millions de dollars en revenu en nature, comprenant le beurre de ferme et le lait et la crème à l'état frais consommés dans les maisons de ferme. Parmi les sept fins auxquelles sert le lait, et qui constituent le revenu monétaire des fermes provenant de l'industrie laitière, on a constaté une augmentation de la valeur du lait utilisé pour le beurre de beurrerie, des ventes de lait nature et de crème, de la crème glacée et du fromage autre que le cheddar par rapport à 1958.

**Average Farm Prices.**—In 1959, prices paid to farmers for the sale of most dairy products increased over the level maintained for the past few years. Fluid milk prices averaged to \$4.40 per hundred pounds and cheese milk \$2.85. These prices represent increases of 5 cents and 26 cents, respectively, per hundred pounds of milk. Milk for ice cream and concentration at \$2.87 per hundred pounds was 1 cent per hundred pounds lower than last year. Dairy butter decreased to 60 from 62 cents per pound, and creamery butterfat sold by farmers increased from 66.1 cents to 68.5 cents per pound. The average of all products, converted to a milk basis was \$3.18 per hundred pounds in 1959 compared with \$3.09 per hundred pounds in 1958.

**Domestic Disappearance.**—The domestic disappearance of butter (including creamery, dairy and whey butter) declined to 316 million pounds in 1959, a decrease of 10.0 million pounds from the previous year. The per capita average was 18.12 pounds compared to 19.13 pounds in the previous year. Cheddar cheese disappearance, including cheddar used in process cheese, increased from 81.1 million pounds to 81.6 million pounds in 1959 while the per capita decreased slightly to 4.68 pounds from 4.76 pounds in 1958. Exports of cheddar cheese in 1959 rose to 20.0 million pounds from 15.7 million pounds in 1958. With the addition of process cheese (made principally from cheddar cheese) and other varieties of factory cheese, the total domestic disappearance of cheese increased to 121 million pounds from 116 million pounds in 1958. The average per capita was 6.92 pounds as compared with 6.84 pounds in the previous year.

Per capita domestic disappearance of condensed and evaporated milk remained about the same as in 1958. The per capita disappearance of whole milk powder, which is produced principally for export, increased slightly but skim milk powder disappearance increased about one-half pound per person. Skim milk powder exports increased 64 million pounds to 111 million pounds in 1959.

The domestic disappearance of ice cream increased from 2.14 gallons per person in 1958 to 2.29 gallons per person in 1959.

**Moyenne des prix agricoles.**—Les prix versés aux cultivateurs pour la plupart des produits laitiers en 1959 ont été plus élevés que ceux des quelques dernières années. Le lait nature s'est vendu en moyenne \$4.40 le cent livres, et le lait à fromage, \$2.85, soit 5 cents et 26 cents, respectivement, de plus le cent livres. Le lait pour la crème glacée et les produits concentrés, à \$2.87 le cent livres, s'est vendu 1 cent de moins le cent livres que l'année dernière. Le beurre de ferme est tombé de 62 cents à 60 cents la livre, et le gras de beurre de beurrierie qu'ont vendu les cultivateurs a augmenté de 66.1 cents à 68.5 cents la livre. La moyenne pour tous les produits, exprimée en lait, s'établissait à \$3.18 le cent livres en 1959, contre \$3.09 en 1958.

**Disparition domestique.**—La disparition domestique de beurre (y compris le beurre de beurrierie, de ferme et de petit lait) a fléchi à 316 millions de livres en 1959, soit 10 millions de livres de moins que l'année précédente. La consommation moyenne par personne a été de 18.12 livres, contre 19.13 livres un an auparavant. La disparition de fromage cheddar, y compris le cheddar utilisé pour le fromage refait, a augmenté de 81,100,000 livres à 81,600,000 livres en 1959, tandis que la consommation par personne n'a que légèrement fléchi de 4.76 livres en 1958 à 4.68 livres. Les exportations de fromage cheddar en 1959 sont passées de 15,700,000 livres en 1958 à 20 millions de livres en 1959. Si on y ajoute le fromage refait (fait principalement de fromage cheddar) et les autres variétés de fromage de fabrique, la disparition domestique globale de fromage s'est établie à 121 millions de livres (116 millions de livres en 1958). La consommation moyenne par personne a été de 6.92 livres, contre 6.84 livres l'année précédente.

La disparition domestique de lait condensé et évaporé par personne est restée à peu près la même qu'en 1958. La disparition par personne, de poudre de lait entier, produit surtout pour l'exportation, a légèrement augmenté, mais celle de poudre de lait écrémé a augmenté d'une demi-livre environ par personne. Les exportations de poudre de lait écrémé ont augmenté de 64 millions de livres et s'établissent à 111 millions de livres en 1959.

La disparition domestique de crème glacée est passée de 2.14 gallons par personne en 1958 à 2.29 gallons en 1959.

TABLE 1. Percentage Utilization of Whole-Milk Production in Canada, 1955 - 1959

TABLEAU 1. Pourcentage d'utilisation de lait entier au Canada, 1955 - 1959

Item	1955	1956	1957	1958	1959	Énumération
per cent — pour cent						
Used in manufacture .....	60	59	59	60	59	Utilisé dans la fabrication
Factory products .....	58	57	57	58	58	Produits de fabrique
Creamery butter .....	44	42	41	44	42	Beurre de fabrique
Factory cheese .....	6	6	7	6	7	Fromage de fabrique
Concentrated-milk products .....	5	6	6	5	5	Produits concentrés du lait
Ice cream .....	3	3	3	3	4	Crème glacée
Farm products: Dairy butter .....	2	2	2	2	1	Produits agricoles: Beurre de ferme
Otherwise used .....	40	41	41	40	41	Lait autrement utilisé
Fluid sales .....	29	31	31	30	31	Ventes de lait liquide
Farm-home consumed .....	7	6	6	6	6	Consommé dans les maisons de ferme
Fed to livestock .....	4	4	4	4	4	Donné aux animaux

TABLE 2. Production and Utilization of Milk in Canada, by Province, 1958 and 1959

No.	Province and year — Province et année	Total milk production — Production globale de lait	Milk used in the manufacture of dairy products Lait utilisé dans la fabrication de produits laitiers			
			Total used in manufacture — Quantité globale utilisée dans la fabrication	In factories — Dans les fabriques		
				Total in factories — Quantité globale dans les fabriques	Creamery butter — Beurre de crèmerie	Cheddar cheese — Fromage cheddar
			thousand pounds — milliers de livres			
	Canada:					
1	1958 .....	18, 053, 883	10, 816, 216	10, 538, 634	7, 862, 166	1, 004, 531
2	1959 .....	18, 191, 963	10, 799, 971	10, 553, 663	7, 612, 020	1, 178, 925
	Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard:					
3	1958 .....	234, 563	171, 526	167, 712	141, 640	8, 932
4	1959 .....	239, 630	176, 834	174, 120	137, 101	13, 090
	Nova Scotia — Nouvelle-Écosse:					
5	1958 .....	409, 638	163, 106	147, 779	113, 630	—
6	1959 .....	426, 443	172, 459	157, 413	105, 066	—
	New Brunswick — Nouveau-Brunswick:					
7	1958 .....	458, 101	244, 090	218, 607	194, 548	9, 130
8	1959 .....	448, 499	227, 549	208, 782	183, 245	8, 437
	Québec:					
9	1958 .....	6, 071, 346	3, 922, 092	3, 892, 023	3, 124, 883	261, 602
10	1959 .....	6, 020, 995	3, 852, 417	3, 824, 758	2, 974, 772	371, 888
	Ontario:					
11	1958 .....	6, 014, 061	3, 530, 581	3, 512, 703	2, 093, 177	690, 052
12	1959 .....	6, 198, 631	3, 622, 161	3, 604, 517	2, 038, 374	754, 149
	Manitoba:					
13	1958 .....	1, 160, 223	701, 265	664, 855	623, 774	7, 623
14	1959 .....	1, 139, 536	674, 017	639, 853	599, 742	4, 169
	Saskatchewan:					
15	1958 .....	1, 355, 152	804, 252	727, 523	690, 510	506
16	1959 .....	1, 337, 498	774, 336	710, 899	670, 901	2, 090
	Alberta:					
17	1958 .....	1, 545, 156	986, 263	924, 417	803, 252	17, 985
18	1959 .....	1, 540, 844	982, 441	925, 158	802, 971	17, 347
	British Columbia — Colombie-Britannique:					
19	1958 .....	805, 643	291, 041	283, 015	76, 752	8, 701
20	1959 .....	839, 887	317, 757	308, 163	99, 848	7, 755

<sup>1</sup> Since fewer than three firms used milk in the manufacture of this product, data cannot be shown separately, but they are included in the totals for the province and for Canada.

<sup>2</sup> Data omitted to avoid revealing figures referred to in footnote 1.

TABLEAU 2. Production et utilisation du lait au Canada, par province, 1958 et 1959

Milk used in the manufacture of dairy products Lait utilisé dans la fabrication de produits laitiers				Milk otherwise used — Lait autrement utilisé					N°
In factories — Dans les fabriques			Farm butter — Beurre de ferme	Total otherwise used — Total autrement utilisé	Fluid sales — Ventes à l'état liquide	Farm-home consumed — Consommé dans la ferme (maison)	Fed to live- stock — Donné aux animaux		
Other factory cheese — Autre fromage de fabrique	Concentrated milk products — Produits concentrés du lait	Ice cream — Crème glacée							
thousand pounds — milliers de livres									
125, 883	924, 432	621, 622	275, 582	7, 239, 667	5, 491, 428	1, 087, 500	660, 739	1	
136, 986	945, 443	680, 289	246, 308	7, 391, 992	5, 625, 546	1, 064, 210	702, 236	2	
1	1	3, 315	3, 814	63, 037	26, 212	23, 840	12, 985	3	
1	1	3, 927	2, 714	62, 796	26, 850	22, 460	13, 486	4	
2	1	24, 820	15, 327	246, 532	182, 392	47, 460	16, 680	5	
2	1	27, 727	15, 046	253, 984	187, 514	47, 570	18, 900	6	
71	—	14, 858	25, 483	214, 011	151, 827	41, 550	20, 634	7	
66	—	17, 034	18, 767	220, 950	156, 260	41, 700	22, 990	8	
38, 280	313, 646	153, 612	30, 069	2, 149, 254	1, 666, 584	283, 900	198, 770	9	
40, 175	265, 747	172, 176	27, 659	2, 168, 578	1, 686, 158	271, 100	211, 320	10	
77, 291	420, 677	231, 506	17, 878	2, 483, 480	2, 041, 680	227, 600	214, 200	11	
85, 121	466, 501	260, 372	17, 644	2, 576, 470	2, 111, 370	230, 300	234, 800	12	
2	1	29, 784	36, 410	458, 958	305, 998	100, 190	52, 770	13	
2	1	32, 113	34, 164	465, 519	311, 539	101, 460	52, 520	14	
467	—	36, 040	76, 729	550, 900	312, 470	179, 200	59, 230	15	
389	—	37, 519	63, 437	563, 162	323, 322	176, 100	63, 740	16	
2	1	55, 675	61, 846	558, 893	348, 403	151, 400	59, 090	17	
2	1	56, 729	57, 283	558, 403	360, 493	141, 700	56, 210	18	
2	1	72, 012	8, 026	514, 602	455, 862	32, 360	26, 380	19	
2	1	72, 692	9, 594	522, 130	462, 040	31, 820	28, 270	20	

<sup>1</sup> Comme moins de trois établissements déclarent avoir employé du lait dans la fabrication de ce produit, les données ne peuvent pas être publiées séparément, mais elles sont incluses dans les totaux de la province et dans ceux du Canada entier.

<sup>2</sup> Chiffres omis pour ne pas déclarer ceux mentionnés au renvoi 1.

TABLE 3. Farm Values of Milk Production and Farm Income from Dairying, Canada, by Province, 1958 and 1959

No.	Province and year — Province et année	Total farm value of milk production — Valeur fermière totale de la production laitière	Farm income — Revenu des fermes			
			Total farm income — Revenu total des fermes	Cash income from products sold for consumption or use in manufacture — Revenu monétaire provenant de la vente de produits pour la consommation ou pour la fabrication		
				Total farm cash income — Revenu monétaire total	Fluid sales — Ventes de lait liquide	Ice cream — Crème glacée
thousand dollars — milliers de dollars						
Canada:						
1	1958 .....	571,840	531,856	495,563	239,076	18,255
2	1959 .....	593,128	550,824	514,685	247,448	19,672
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard:						
3	1958 .....	6,493	5,650	4,912	1,016	104
4	1959 .....	6,747	5,881	5,195	1,054	127
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse:						
5	1958 .....	14,711	13,782	12,084	8,501	735
6	1959 .....	15,541	14,584	12,863	8,963	812
New Brunswick — Nouveau-Brunswick:						
7	1958 .....	15,194	13,820	12,102	6,861	490
8	1959 .....	15,032	13,664	12,082	7,084	562
Québec:						
9	1958 .....	189,819	176,117	167,060	69,916	4,038
10	1959 .....	191,307	177,471	168,643	70,883	4,617
Ontario:						
11	1958 .....	188,459	177,996	171,442	88,251	5,771
12	1959 .....	204,751	192,124	184,808	91,859	6,082
Manitoba:						
13	1958 .....	33,788	30,119	26,671	12,037	666
14	1959 .....	33,454	29,873	26,394	12,205	724
Saskatchewan:						
15	1958 .....	39,609	35,670	29,188	12,643	842
16	1959 .....	39,777	35,832	29,674	13,469	908
Alberta:						
17	1958 .....	46,800	42,569	37,073	15,111	1,586
18	1959 .....	46,858	42,724	37,569	15,605	1,591
British Columbia — Colombie-Britannique:						
19	1958 .....	36,967	36,133	35,033	24,740	4,023
20	1959 .....	39,661	38,671	37,457	26,326	4,249

<sup>1</sup> Includes the value of milk and cream used in creamed cottage cheese.<sup>2</sup> Whole milk, skim milk and buttermilk. In 1958 value of whole milk in this item was \$18,188,000 and of skim milk and buttermilk \$21,796,000; in 1959, the corresponding values were \$20,309,000 and \$21,995,000.<sup>3</sup> Since data are based on fewer than three reports, they cannot be shown separately, but are included in the Canada total at top of column and in the Canada and provincial totals of cash income, farm income and farm value.<sup>4</sup> Data omitted to avoid revealing figures referred to in footnote 3.

TABLEAU 3. Valeur fermière de la production laitière et revenu des fermes provenant de la production laitière, Canada, par province, 1958 et 1959

Farm income — Revenu des fermes							Value of milk fed to livestock <sup>2</sup> — Valeur du lait donné aux animaux <sup>2</sup>	N <sup>o</sup>
Cash income from products sold for consumption or use in manufacture — Revenu monétaire provenant de la vente de produits pour la consommation ou pour la fabrication				Income in kind (used in farm homes) — Revenu en nature (utilisé dans les fermes)				
Creamery butter — Beurre de crèmerie	Cheddar cheese — Fromage cheddar	Other factory cheese <sup>1</sup> — Autre fromage de fabrique <sup>1</sup>	Concentrated milk products — Produits concentrés du lait	Farm butter — Beurre de ferme	Farm butter — Beurre de ferme	Milk and cream — Lait et crème		
thousand dollars — milliers de dollars								
182,047	26,054	3,316	26,311	506	6,563	29,728	39,984	1
182,822	33,602	3,840	26,909	392	6,032	30,107	42,304	2
3,213	204	3	3	7	97	641	843	3
3,176	297	3	3	3	71	615	866	4
2,539	—	4	3	76	317	1,381	929	5
2,398	—	4	3	73	313	1,408	957	6
4,342	219	2	—	188	509	1,209	1,374	7
4,088	210	2	—	136	369	1,213	1,368	8
75,582	7,571	1,087	8,808	58	739	8,318	13,702	9
73,816	10,695	1,139	7,443	50	695	8,133	13,836	10
46,884	17,182	1,960	11,345	49	432	6,122	10,463	11
49,951	21,579	2,388	12,904	45	430	6,886	12,627	12
13,650	191	4	3	31	903	2,545	3,669	13
13,230	109	4	3	23	882	2,597	3,581	14
15,637	12	11	—	43	1,859	4,623	3,939	15
15,226	50	9	—	12	1,615	4,543	3,945	16
18,556	456	4	3	30	1,529	3,967	4,231	17
18,542	457	4	3	27	1,442	3,713	4,134	18
1,643	219	4	3	24	178	922	834	19
2,395	205	4	3	23	215	999	990	20

<sup>1</sup> Y compris la valeur du lait et de la crème entrant dans la fabrication de fromage cottage écrémé.<sup>2</sup> Lait entier, lait écrémé et lait de beurre. En 1958 la valeur du lait entier sous ce titre était de \$18,188,000 et celle du lait écrémé et du lait de beurre, \$21,796,000; en 1959, les valeurs correspondantes sont de \$20,309,000 et \$21,935,000.<sup>3</sup> Comme les données sont tirées de moins de trois rapports, elles ne peuvent être publiées séparément, mais elles sont incluses dans le total pour le Canada au haut de la colonne et dans les totaux du revenu monétaire, du revenu agricole et de la valeur agricole pour le Canada et les provinces.<sup>4</sup> Chiffres omis pour ne pas déclarer ceux mentionnés au renvoi 4.

TABLE 4. Farm Prices of Milk, Butterfat and Butter, Canada, by Province, 1958 and 1959  
 TABLEAU 4. Prix à la ferme du lait, du gras de beurre et du beurre, Canada, par province, 1958 et 1959

Province and year — Province et année	Farm prices of milk, butterfat and butter — Prix à la ferme du lait, du gras de beurre et du beurre					
	All products <sup>1</sup> — Tous produits <sup>1</sup>	Fluid milk — Lait liquide	Cheese milk <sup>2</sup> — Lait pour fromage <sup>2</sup>	Milk for ice cream and concentration — Lait pour crème glacée et pour concentration	Creamery butterfat — Gras de beurre de fabrique	Farm butter — Beurre de ferme
		\$ per cwt. — le cwt.			cents per lb. — la liv.	
Canada:						
1958 .....	3.09	4.63	2.59	2.88	66.1	62
1959 .....	3.18	4.69	2.85	2.87	68.5	60
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard:						
1958 .....	2.53	3.98	2.28	2.76	64.7	64
1959 .....	2.58	4.03	2.27	2.78	66.1	64
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse:						
1958 .....	3.63	4.89	—	2.84	63.8	60
1959 .....	3.70	5.02	3.74	2.72	65.1	60
New Brunswick — Nouveau-Brunswick:						
1958 .....	3.21	4.69	2.40	3.30	63.7	64
1959 .....	3.26	4.70	2.49	3.30	63.7	63
Quebec — Québec:						
1958 .....	3.00	4.48	2.89	2.75	69.0	62
1959 .....	3.06	4.49	2.88	2.75	70.8	63
Ontario:						
1958 .....	3.09	4.65	2.49	2.62	63.9	63
1959 .....	3.23	4.71	2.86	2.61	69.9	63
Manitoba:						
1958 .....	2.74	4.41	2.51	2.24	62.4	60
1959 .....	2.77	4.39	2.61	2.26	62.9	62
Saskatchewan:						
1958 .....	2.80	4.37	2.37	2.33	64.6	58
1959 .....	2.87	4.49	2.39	2.42	64.8	60
Alberta:						
1958 .....	2.91	4.61	2.54	2.84	65.9	59
1959 .....	2.92	4.61	2.63	2.81	65.9	60
British Columbia — Colombie-Britannique:						
1958 .....	4.74	5.38	2.58	4.29	61.1	59
1959 .....	4.86	5.66	2.64	4.29	68.4	58

<sup>1</sup> Average for all commercial uses.<sup>2</sup> Based on cheddar cheese only.<sup>1</sup> Prix moyen pour toutes fins commerciales.<sup>2</sup> D'après les prix du fromage cheddar seulement.

**TABLE 5. Production, Supply and Domestic Disappearance of Dairy Products in Canada, 1958 and 1959**  
**TABLEAU 5. Production, approvisionnement et disparition domestique des produits laitiers, au Canada, 1958 et 1959**

Item	Total butter <sup>1</sup> Total du beurre <sup>1</sup>		Total cheese <sup>2</sup> Total du fromage <sup>2</sup>		Cheddar cheese <sup>3</sup> Fromage cheddar <sup>3</sup>		Détail
	1958	1959	1958	1959	1958	1959	
	thousand pounds — milliers de livres						
Stocks at January 1 .....	70,109	93,843	56,656	52,717	52,021	46,774	Stocks au 1er janvier
Production .....	349,904	338,548	117,036	134,267	91,321	107,175	Production
Imports .....	1	3	11,207	13,026	9	18	Importations
Total supply .....	420,014	432,394	184,899	200,010	143,351	153,967	Approvisionnement total
Stocks at December 31 .....	93,843	105,712	52,717	59,231	46,774	52,507	Stocks au 31 décembre
Exports .....	5	10,504	15,701	20,009	15,489	19,846	Exportations
Total domestic disappearance .....	326,166	316,178	116,481	120,770	81,088	81,614	Disparition domestique totale
pounds — livres							Disparition domestique par bouche
Domestic disappearance per capita	19.13	18.12	6.84	6.92	4.76	4.68	
Creamery butter Beurre de fabrique		Evaporated milk Lait évaporé		Whole-milk powder Poudre de lait entier			
	1958	1959	1958	1959	1958	1959	
thousand pounds — milliers de livres							Disparition domestique par bouche
Stocks at January 1 .....	69,976	93,707	47,878	47,781	3,712	2,684	
Production .....	335,990	325,300	305,267	307,606	19,713	20,872	
Imports .....	1	3	—	—	109	142	Importations
Total supply .....	405,967	419,010	353,145	355,387	23,534	23,698	Approvisionnement total
Stocks at December 31 .....	93,707	105,473	47,781	44,598	2,684	1,418	Stocks au 31 décembre
Exports .....	5	10,504	3,152	5,029	17,530	18,401	Exportations
Total domestic disappearance .....	312,255	303,033	302,212	305,760	3,320	3,879	Disparition domestique totale
pounds — livres							Disparition domestique par bouche
Domestic disappearance per capita	18.32	17.37	17.73	17.53	.19	.22	
Condensed milk Lait condensé		Skim-milk powder Poudre de lait écrémé		Ice cream Crème glacée			
	1958	1959	1958	1959	1958	1959	
thousand pounds — milliers de livres				thousand gallons milliers de gallons			Disparition domestique par bouche
Stocks at January 1 .....	936	608	47,838	77,313	—	—	
Production .....	14,194	14,182	185,625	176,229	36,566	40,017	
Imports .....	40	—	11	37	—	—	Importations
Total supply .....	15,170	14,790	233,474	253,579	36,566	40,017	Approvisionnement total
Stocks at December 31 .....	608	722	77,313	21,834	—	—	Stocks au 31 décembre
Exports .....	—	2	46,488	110,543	—	—	Exportations
Total domestic disappearance .....	14,562	14,066	109,673	121,202	36,566	40,017	Disparition domestique totale
pounds — livres							Disparition domestique par bouche
Domestic disappearance per capita	.85	.81	6.43	6.95	2.14	2.29	

<sup>1</sup> Total butter includes creamery, dairy and whey butter.<sup>2</sup> Total cheese includes process cheese, cheddar less quantities used in process cheese and other factory cheese made from whole milk and cream.<sup>3</sup> Cheddar cheese includes quantities used in process cheese.<sup>1</sup> Le total du beurre comprend le beurre de fabrique, de ferme et de petit lait.<sup>2</sup> Le total du fromage comprend le fromage refait, le cheddar, moins les quantités utilisées pour la fabrication du fromage refait et pour autre fromage de fabrique fait de lait entier et de crème.<sup>3</sup> Le fromage cheddar comprend les quantités utilisées pour le fromage refait.

## Quarterly Review of the Dairy Situation, January-March, 1960

Milk cow numbers at March 15, on the farms surveyed monthly, were reported to be up about 0.5 per cent from March 15, 1959, but 1 per cent more cows were reported milking. The average production per cow on March 15 was 0.7 per cent higher than on the same day in 1959. For all cows in the herd, the average was 15.4 pounds. When only the cows milked were considered, the average was 27.3 pounds.

The total quantity of milk produced in the first quarter of 1960 amounted to 3,348,000,000 pounds, an increase of 6 per cent over production in the same quarter a year earlier. Fluid sales of milk and cream utilized 1,431,000,000 pounds of milk in this period, 3 per cent more than in the same period last year. Milk utilized in dairy factories during the quarter increased 12 per cent over the same period last year to reach 1,426,000,000 pounds. All factory products contributed to the increase with creamery butter using 964,000,000 pounds, the major portion of the milk. About 491,000,000 pounds of milk were used on farms during the quarter, which was 2.5 per cent more than that used on farms in the first three months of 1959. Milk consumption in farm homes was one per cent higher than in the first quarter of last year, 6 per cent more milk was fed to live-stock and 5 per cent less milk was used in the manufacture of farm butter. Milk production was about equal to, or higher than in the January-March period of 1959 for all provinces except Prince Edward Island where production was down 8 per cent. The greatest increases came in Quebec and Ontario where milk production was 14 per cent and 7 per cent, respectively, higher than in the corresponding quarter last year.

Creamery butter production in the first quarter amounted to 41,189,000 pounds, out of total butter production of 43,731,000 pounds. The domestic disappearance of creamery butter during this period was 67,149,000 pounds, 4.4 per cent less than in the first quarter of 1959. Cheddar cheese production rose to 11,232,000 pounds and domestic disappearance for the same three months remained at about 20,000,000 pounds. Production of evaporated milk at 59,612,000 pounds, was 23 per cent higher than in the first three months of 1959, whole milk powder production at 4,620,000 pounds was 18 per cent higher, and condensed milk at 3,982,000 pounds was 16 per cent higher than in the first quarter of 1959. Production of skim milk powder, the most important milk by-product, reached 22,991,000 pounds during the quarter, 4 per cent higher than in the same period last year. Preliminary estimates for domestic disappearance of these products for the first three months are: evaporated milk, 91,958,000 pounds; whole milk powder, 1,252,000 pounds; sweetened condensed milk, 3,706,000 pounds; and skim milk powder, 13,552,000 pounds.

## Revue trimestrielle de la situation laitière janvier-mars 1960

Le nombre de vaches laitières, dans les fermes enquêtées chaque mois avait, le 15 mars, augmenté d'environ 0.5 p. 100 au regard du 15 mars 1959, mais 1 p. 100 de plus étaient en lactation. La production moyenne par vache, le 15 mars, était de 0.7 p. 100 plus élevée que celle du jour correspondant en 1959. La moyenne pour toutes les vaches du troupeau était de 15.4 livres. En ne tenant compte que des vaches traites, la moyenne s'établissait à 27.3 livres.

La quantité totale de lait produite durant le premier trimestre de 1960 se chiffrait par 3,348 millions de livres, soit 6 p. 100 de plus que la production du premier trimestre de 1959. Les ventes de lait et de crème nature représentent 1,431 millions de livres de lait pour la période ou 3 p. 100 de plus que durant la période correspondante de l'année dernière. Le lait utilisé dans les fabriques laitières durant le trimestre a augmenté de 12 p. 100 au regard de la période correspondante de 1959, atteignant le chiffre de 1,426 millions de livres. Tous les produits des fabriques ont contribué à l'augmentation, le beurre de buanderie absorbant 964 millions de livres, soit la plus grande partie du lait. Environ 491 millions de livres de lait ont été utilisées dans les fermes au cours du trimestre, 2.5 p. 100 de plus que la consommation à la ferme durant les trois premiers mois de 1959. Les maisons de ferme en ont consommé 1 p. 100 de plus que durant le premier trimestre de 1959; on en a donné 6 p. 100 plus au bétail et utilisé 5 p. 100 moins dans la fabrication du beurre de ferme. La production de lait était à peu près égale ou plus élevée qu'en janvier-mars 1959 dans toutes les provinces, sauf l'Île-du-Prince-Édouard, où la production avait diminué de 8 p. 100. L'augmentation la plus importante a été observée dans le Québec et en Ontario, où la production de lait a été, respectivement, de 14 et 7 p. 100 plus élevée que durant le trimestre correspondant de l'année dernière.

La production de beurre de buanderie au cours du premier trimestre a été de 41,189,000 livres sur une production totale de beurre de 43,731,000 livres. La disparition intérieure de beurre de buanderie durant la période s'établit à 67,149,000 livres, soit 4.4 p. 100 de moins que durant le premier trimestre de 1959. La production de fromage cheddar est montée à 11,232,000 livres et la disparition domestique durant les mêmes trois mois est demeurée à 20 millions de livres environ. La production de lait évaporé, à 59,612,000 livres, s'élève de 23 p. 100 au-dessus de celle des trois premiers mois de 1959, la production de lait entier en poudre, à 4,620,000 livres ou 18 p. 100 de plus, et la production de lait condensé à 3,982,000 livres ou 16 p. 100 de plus que durant le premier trimestre de 1959. La production de poudre de lait écrémé, le sous-produit du lait le plus important, a atteint 22,991,000 livres durant le trimestre, soit 4 p. 100 de plus que durant la période correspondante de 1959. Les estimations provisoires de la disparition intérieure de ces produits durant les trois premiers mois sont les suivantes: lait évaporé, 91,958,000 livres; lait entier en poudre, 1,252,000 livres; lait condensé sucré, 3,706,000 livres; et poudre de lait écrémé, 13,552,000 livres.

TABLE 1. Production and Utilization of Milk in Canada, by Province, January - March, 1959 and 1960

TABLEAU 1. Production et utilisation du lait au Canada, par province, janvier - mars, 1959 et 1960

Province and year — Province et année	Total milk production — Production globale de lait	Milk used in the manufacture of dairy products Lait employé dans la fabrication de produits laitiers						Milk otherwise used — Lait autrement utilisé					
		Total used in manufacture — Utilisée dans la fabrication	In factories — Dans les fabriques				Farm butter — Beurre de ferme	Total otherwise used — Total autrement utilisé	Fluid sales — Ventes à l'état liquide	Farm- home con- sumed — Con- sommé sur la ferme (maison)	Fed to live- stock — Donné aux animaux		
			Total in factories — Quantité globale dans les fabriques	Creamery butter — Beurre de crèmerie	Factory cheese — Fromage de fabrique	Concen- trated milk products — Produits concen- trés du lait						Ice cream — Crème glacée	
thousand pounds — milliers de livres													
Canada:													
1959 .....	3,145,636 <sup>1</sup>	1,328,997 <sup>1</sup>	1,274,080 <sup>1</sup>	896,572	113,835	159,242 <sup>2</sup>	104,431	54,917	1,816,639	1,391,852	248,380	176,407	
1960 .....	3,347,816 <sup>1</sup>	1,478,015 <sup>1</sup>	1,425,623 <sup>1</sup>	963,822	153,605	192,766	115,430	52,392	1,869,801	1,430,724	251,560	187,517	
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Edouard:													
1959 .....	29,756	15,856	15,224	13,993	704	<sup>2</sup>	527	632	13,900	6,303	5,440	2,157	
1960 .....	27,496	13,504	12,966	11,700	671	<sup>2</sup>	595	538	13,992	6,735	5,140	2,117	
Nova Scotia — Nouvelle- Écosse:													
1959 .....	85,813	25,042	22,796	18,580	—	<sup>2</sup>	4,216	2,246	60,771	45,571	10,930	4,270	
1960 .....	84,559	21,350	18,870	13,430	—	<sup>2</sup>	5,440	2,480	63,209	47,099	11,130	4,980	
New Brunswick — Nou- veau-Brunswick:													
1959 .....	75,783	22,521	19,199	15,959	792	—	2,448	3,322	53,262	38,852	9,630	4,780	
1960 .....	76,513	21,241	17,871	14,555	715	—	2,601	3,370	55,272	39,432	9,300	6,540	
Québec:													
1959 .....	760,468	231,871	225,249	144,308	34,534	22,080	24,327	6,622	528,597	421,657	61,400	45,540	
1960 .....	866,189	316,633	310,315	205,545	45,464	33,177	26,129	6,318	549,556	429,256	65,600	54,700	
Ontario:													
1959 .....	1,190,162	550,739	546,434	350,626	70,742	87,547	37,519	4,305	639,423	519,623	54,800	65,000	
1960 .....	1,268,658	617,061	614,114	365,321	98,724	107,280	42,789	2,947	651,597	536,897	53,900	60,800	
Manitoba:													
1959 .....	234,643	117,981	110,002	103,288	1,189	<sup>2</sup>	5,525	7,979	116,662	77,552	24,050	15,060	
1960 .....	230,567	111,512	103,626	96,081	1,442	<sup>2</sup>	6,103	7,886	119,055	79,755	23,700	15,600	
Saskatchewan:													
1959 .....	268,146	129,143	113,442	106,142	330	—	6,970	15,701	139,003	80,503	41,100	17,400	
1960 .....	273,984	127,070	113,217	105,511	770	—	6,936	13,853	146,914	84,854	42,000	20,060	
Alberta:													
1959 .....	292,548	154,479	142,451	128,934	3,113	<sup>2</sup>	10,404	12,028	138,069	89,939	33,200	14,930	
1960 .....	307,390	167,298	154,170	139,300	3,718	<sup>2</sup>	11,152	13,128	140,092	90,912	33,200	15,980	
British Columbia — Co- lombie-Britannique:													
1959 .....	158,702	31,750	29,668	14,742	2,431	<sup>2</sup>	12,495	2,082	126,952	111,852	7,830	7,270	
1960 .....	160,151	30,037	28,165	12,379	2,101	<sup>2</sup>	13,685	1,872	130,114	115,784	7,590	6,740	

<sup>1</sup> Includes milk equivalent of concentrated-milk products reported by fewer than three firms (see footnote 2).<sup>2</sup> Fewer than three firms used milk for concentrated products. Data are not included in the provincial total, but are included in the Canada total at top of column and also in the Canada totals, columns 1, 2 and 3.<sup>1</sup> Y compris l'équivalent en lait des produits concentrés du lait déclarés par moins de 3 établissements (voir renvoi 2).<sup>2</sup> Moins de 3 établissements ont fait rapport. Les renseignements ne sont pas compris dans les totaux provinciaux, mais ils sont inclus dans le total du Canada au haut de la colonne et aussi dans le total pour le Canada des colonnes 1, 2 et 3.

TABLE 2. Production Supply and Domestic Disappearance of Dairy Products in Canada, January - March, 1959 and 1960

TABLEAU 2. Production, approvisionnement et disparition domestique de produits laitiers au Canada, janvier - mars, 1959 et 1960

1959 et 1960

Period — Période	Production	Change in stocks — Change- ment dans les stocks	Total supply — Approvi- sionnement global	Domestic disappearance — Disparition domestique		Production	Change in stocks — Change- ment dans les stocks	Total supply — Approvi- sionnement global	Domestic disappearance — Disparition domestique						
				Total Totale	Per capita Par bouche				Total Totale	Per capita Par bouche					
Creamery butter — Beurre de crèmerie						Total butter <sup>1</sup> — Total du beurre <sup>1</sup>									
thousand pounds — milliers de livres						lb. — liv.		thousand pounds — milliers de livres						lb. — liv.	
January — Janvier:															
1959 .....	12,524	-11,400	106,231	23,924	1.37	13,375	-11,436	107,218	24,811	1.42					
1960 .....	12,413	- 9,788	117,887	19,305	1.09	13,239	- 9,855	118,952	20,198	1.14					
February — Février:															
1959 .....	10,737	-11,362	93,045	22,100	1.27	11,556	-11,403	93,964	22,960	1.32					
1960 .....	12,000	-11,106	107,691	23,112	1.31	12,820	-11,184	108,683	24,010	1.36					
March — Mars:															
1959 .....	15,054	- 9,193	86,000	24,235	1.39	15,915	- 9,207	86,920	25,110	1.44					
1960 .....	16,776	- 7,962	101,355	24,732	1.40	17,672	- 7,976	102,345	25,642	1.45					
January-March — Janvier-mars:															
1959 .....	38,315	-31,955	132,024	70,259	4.03	40,846	-32,046	134,691	72,881	4.18					
1960 .....	41,189	-28,856	146,669	67,149	3.80	43,731	-29,015	149,450	69,850	3.95					
Cheddar cheese <sup>2</sup> — Fromage cheddar <sup>2</sup>						Ice cream — Crème glacée									
thousand pounds — milliers de livres						lb. — liv.		thousand gallons — milliers de gallons						gal. — gall.	
January-March — Janvier-mars:															
1959 .....	8,084	-13,002	54,858	20,333	1.18	—	6,143	6,143	6,143	0.35					
1960 .....	11,232	- 9,702	63,739	20,386	1.16	—	6,790	6,790	6,790	0.38					
Condensed milk — Lait condensé						Evaporated milk <sup>3</sup> — Lait évaporé <sup>3</sup>									
thousand pounds — milliers de livres						lb. — liv.		thousand pounds — milliers de livres						lb. — liv.	
January-March — Janvier-mars:															
1959 .....	3,432	+ 275	4,040	3,157	0.18	48,548	-28,110	96,329	75,736	4.35					
1960 .....	3,982	+ 274	4,704	3,706	0.21	59,612	-33,128	104,210	91,958	5.21					
Whole-milk powder — Lait entier en poudre						Skim-milk powder — Lait écrémé en poudre									
thousand pounds — milliers de livres						lb. — liv.		thousand pounds — milliers de livres						lb. — liv.	
January-March — Janvier-mars:															
1958 .....	3,902	- 851	6,602	1,441	0.08	22,052	- 6,751	99,375	13,136	0.75					
1960 .....	4,620	+ 492	6,195	1,252	0.07	22,991	- 6,193	44,845	13,552	0.77					

<sup>1</sup> Total butter includes creamery, dairy and whey butter.<sup>2</sup> Canadian only.<sup>3</sup> Data are based on manufacturers' stocks only.<sup>1</sup> Le total du beurre comprend le beurre de crèmerie, le beurre de ferme et le beurre de petit lait.<sup>2</sup> Fromage canadien seulement.<sup>3</sup> Les données sont fondées sur les stocks des fabricants seulement.

## Wool

Each year at the end of June the Agriculture Division of the Bureau of Statistics conducts a survey of wool growers in the various provinces. From the information obtained in the survey, together with information on sheep numbers from the annual June survey of livestock, the production of shorn wool is estimated. Production of pulled wool is reported by pulperies to the Industry and Merchandising Division of the Bureau.

Wool production in Canada during 1959 (excluding Newfoundland) was estimated at 8,287,000 pounds, 8.7 per cent greater than the 1958 total of 7,624,000 pounds. Production of shorn wool rose about 7 per cent and the quantity pulled from sheep skins increased about 16 per cent from last year's output.

Exports of Canadian wool during 1959 amounted to 5,002,000 pounds (greasy equivalent), up exactly 1,000,000 pounds from exports in 1958. Imports of wool increased from 42,209,000 pounds in 1958 to 51,492,000 pounds in 1959. This substantial increase in imports, coupled with greater production, resulted in a 20 per cent increase in apparent domestic disappearance of wool in Canada. The increase in utilization, however, cannot be stated precisely because data on change in stocks are not available.

## Laine

Chaque année, à la fin de juin, la Division de l'agriculture du Bureau de la statistique fait un relevé des producteurs de laine dans les diverses provinces. Les renseignements qui sont recueillis dans ce relevé ainsi que les chiffres sur le nombre de moutons, chiffres tirés du relevé annuel de juin sur le bétail, servent à calculer les estimations de la production de laine tondue. La production de laine d'abat est déclarée par les usines de délainage à la Division du recensement de l'industrie et du commerce du Bureau.

La production estimative de laine au Canada en 1959, à l'exclusion de Terre-Neuve, s'établit à 8,287,000 livres, soit à 8 p. 100 de plus que les 7,624,000 livres de 1958. Celle de laine tondue a haussé d'environ 7 p. 100, et la quantité de laine d'abat provenant de peaux de moutons a augmenté d'environ 6 p. 100 par rapport à l'année dernière.

Les exportations de laine canadienne en 1959 se sont établies à 5,002,000 livres (en équivalent de suint), soit à exactement 1 million de livres de plus qu'en 1958. Les importations de laine sont passées de 42,209,000 livres en 1958, à 51,492,000 livres en 1959. Cette augmentation considérable des importations, ajoutée à une production plus élevée, a fait augmenter de 20 p. 100 la disparition domestique de laine au Canada. Cependant, on ne saurait exactement à quel facteur attribuer cette augmentation de l'utilisation de la laine car on ne possède pas de chiffres sur la variation des stocks.

Total farm value of shorn wool production in 1959, estimated at \$2,966,000, was about 3 per cent lower than the farm value of the smaller wool clip in 1958, due to a drop of 4.5 cents in the average value per pound. Average farm values of 48.1 cents in 1958 and 43.6 cents per pound of shorn wool in 1959 included subsidy payments under the Agricultural Stabilization Act of 28 and 21 cents per pound respectively, on wool graded in registered warehouses.

La valeur globale à la ferme, de la production de laine tondue en 1959, estimée à \$2,966,000, a été d'environ 3 p. 100 inférieure à celle de la tonte de 1958 à cause de la baisse de 4.5 cents de la valeur moyenne la livre. Les valeurs moyennes, à la ferme, de 48.1 cents en 1958 et de 43.6 cents la livre de laine tondue en 1959, comprenaient les paiements de subventions de 28 cents et de 21 cents, la livre, respectivement, à l'égard de la laine classée dans les entrepôts immatriculés, en vertu de la loi sur la stabilisation des prix agricoles.

TABLE 1. Production,<sup>1</sup> Exports, Imports and Domestic Disappearance of Wool in Canada, 1953-1959

(Greasy basis)

TABLEAU 1. Production<sup>1</sup>, exportations, importations et disparition domestique de laine au Canada, 1953-1959

(Base, en suint)

Year — Année	Production			Exports — Exportations	Imports — Importations	Domestic dis- appearance <sup>2</sup>
	Shorn — Tondue	Pulled — D'abat	Total			Disparition domestique <sup>2</sup>
	thousand pounds — milliers de livres					
1953	6,166	1,862	8,028	3,756	62,118	66,390
1954	6,272	1,555	7,827	2,865	40,724	45,686
1955	6,253	1,595	7,848	2,883	53,390	58,355
1956	6,165	1,707	7,872	3,594	57,239	61,517
1957	6,050	1,825	7,875	3,917	47,331	51,289
1958	6,345	1,279	7,624	4,002	42,209	45,831
1959	6,800	1,487	8,287	5,002	51,492	54,777

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland for which data are not available.<sup>1</sup> Sauf Terre-Neuve, dont les chiffres ne sont pas connus.<sup>2</sup> Not adjusted for stock changes.<sup>2</sup> Non rectifiés pour tenir compte des changements de stocks.TABLE 2. Estimated Production, Value and Disposition of Shorn Wool, Canada,<sup>1</sup> by Province, 1956 to 1959TABLEAU 2. Estimation de la production, de la valeur et de l'écoulement de laine tondue au Canada<sup>1</sup>, par province, 1956 à 1959

Year and province	Sheep shorn — Moutons tondus	Average yield per fleece — Rendement moyen par toison	Total production — Production totale	Average farm price per pound <sup>2</sup> — Prix fermier moyen la livre <sup>2</sup>	Total farm value — Valeur fermière totale	Quantity sold — Quantité vendue	Quantity used on farms — Quantité utilisée dans les fermes	Année et province
	No. — nomb.	lb. — liv.	'000 lb. — liv.	cents	\$'000	'000 lb. — liv.		
1957								1957
Prince Edward Island ....	16,900	7.2	123	48	59	107	16	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	43,900	6.0	265	48	127	217	48	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	33,500	6.3	212	48	102	166	46	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	167,500	6.6	1,104	45	497	775	329	Québec
Ontario .....	193,500	7.2	1,400	44	616	1,391	9	Ontario
Manitoba .....	36,500	6.3	230	36	83	202	28	Manitoba
Saskatchewan .....	81,000	7.5	610	37	226	567	43	Saskatchewan
Alberta .....	225,000	7.9	1,778	38	676	1,758	20	Alberta
British Columbia .....	42,500	7.7	328	37	121	325	3	Colombie-Britannique
Canada .....	840,300	7.2	6,050	41.4	2,507	5,508	542	Canada
1958								1958
Prince Edward Island ....	16,500	7.1	117	51	60	105	12	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	41,200	6.0	247	58	142	215	32	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	34,000	6.4	218	57	125	190	28	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	158,500	6.7	1,062	52	548	775	287	Québec
Ontario .....	191,000	7.3	1,395	54	753	1,380	15	Ontario
Manitoba .....	38,300	6.8	260	39	102	235	25	Manitoba
Saskatchewan .....	85,000	7.9	671	43	291	635	36	Saskatchewan
Alberta .....	252,000	8.0	2,025	44	881	2,010	15	Alberta
British Columbia .....	45,500	7.7	350	43	151	345	5	Colombie-Britannique
Canada .....	862,000	7.4	6,345	48.1	3,053	5,890	455	Canada
1959								1959
Prince Edward Island ....	17,000	7.0	119	46	55	106	13	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	41,000	6.0	246	47	116	209	37	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	33,000	6.8	224	50	113	190	34	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	146,000	6.8	993	45	445	725	268	Québec
Ontario .....	202,000	7.3	1,475	46	672	1,460	15	Ontario
Manitoba .....	38,000	7.2	274	39	107	246	28	Manitoba
Saskatchewan .....	94,500	7.9	746	43	318	716	30	Saskatchewan
Alberta .....	278,000	8.5	2,360	42	988	2,336	24	Alberta
British Columbia .....	48,500	7.5	363	42	152	356	7	Colombie-Britannique
Canada .....	898,000	7.6	6,800	43.6	2,966	6,344	456	Canada

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland for which data are not available. The 1956 Census reported 79,500 sheep in Newfoundland.<sup>1</sup> Sauf Terre-Neuve, dont les chiffres ne sont pas connus. Au recensement de 1956 il y avait 79,500 moutons à Terre-Neuve.<sup>2</sup> Average values include payment to producers by the Agricultural Stabilization Board on graded wool of 28 cents per lb. in 1958 and 21 cents per lb. in 1959.<sup>2</sup> Les valeurs moyennes comprennent les paiements de l'Office de stabilisation des prix agricoles, de 28 cents la livre en 1958 et de 21 cents la livre en 1959, versés aux producteurs à l'égard de la laine classée.

## SPECIAL CROPS AND ENTERPRISES

## Sugar

## Annual Summary

There are seven sugar companies in Canada at present engaged in the refining or manufacture of cane and beet sugar. These companies make monthly reports to the Bureau of Statistics of stocks, receipts, meltings and sales of raw sugar, and stocks, manufacture and disposition of refined sugar. The Bureau compiles the information received and issues it in mimeographed form at monthly intervals throughout the year. Each monthly report also contains cumulative totals from the beginning of the year. The tables which follow are annual summaries of the monthly data for the years 1958 and 1959.

## CULTURES ET ENTREPRISES SPÉCIALES

## Sucre

## Sommaire annuel

Ily a sept compagnies au Canada engagées à l'heure actuelle dans le raffinage ou la fabrication de sucre de canne et de betterave. Ces compagnies font rapport chaque mois au Bureau fédéral de la statistique sur les stocks, les arrivages, les suites et les ventes de sucre brut, ainsi que sur les stocks, la fabrication et l'écoulement de sucre raffiné. Le Bureau recueille ces renseignements et publie un rapport mensuel mimeographie. Chaque rapport renferme des totaux cumulatifs depuis le début de l'année. Les tableaux qui suivent sont des sommaires annuels des données de chaque mois pour 1958 et 1959.

TABLE 1. Stocks, Receipts, and Meltings and Sales of Raw Sugar, Canada, by Month, 1958 and 1959

TABLEAU 1. Stocks, arrivages, cuites et ventes de sucre brut, Canada, par mois, 1958 et 1959

Item and month	1958	1959	Détail
	thousand pounds	milliers de livres	
<b>Stocks at beginning of month:</b>			<b>Stocks au commencement du mois:</b>
January .....	231,753	265,377	Janvier
February .....	174,998	225,861	Février
March .....	140,868	133,884	Mars
April .....	100,719	132,124	Avril
May .....	151,954	165,438	Mai
June .....	175,912	285,146	Juin
July .....	152,019	313,418	Juillet
August .....	125,843	278,811	Août
September .....	179,497	329,262	Septembre
October .....	162,362	324,342	Octobre
November .....	180,278	328,540	Novembre
December .....	266,642	332,106	Décembre
<b>Receipts:</b>			<b>Arrivages:</b>
January .....	40,734	68,889	Janvier
February .....	55,066	26,995	Février
March .....	9,970	46,647	Mars
April .....	150,563	152,652	Avril
May .....	167,548	244,997	Mai
June .....	115,926	160,308	Juin
July .....	95,987	90,038	Juillet
August .....	183,144	189,207	Août
September .....	124,729	152,531	Septembre
October .....	175,780	154,730	Octobre
November .....	206,979	124,071	Novembre
December .....	73,690	66,984	Décembre
<b>Totals, receipts</b> .....	<b>1,400,116</b>	<b>1,478,049</b>	<b>Total, arrivages</b>
<b>Meltings and sales:</b>			<b>Cuites et ventes:</b>
January .....	97,489	108,406	Janvier
February .....	89,196	118,971	Février
March .....	50,119	48,407	Mars
April .....	99,328	119,338	Avril
May .....	143,590	125,289	Mai
June .....	139,819	132,036	Juin
July .....	122,164	124,644	Juillet
August .....	129,490	138,756	Août
September .....	141,865	157,451	Septembre
October .....	157,864	150,533	Octobre
November .....	120,615	120,504	Novembre
December .....	74,955	79,024	Décembre
<b>Totals, meltings and sales</b> .....	<b>1,366,493</b>	<b>1,423,360</b>	<b>Total, cuites et ventes</b>
<b>Stocks at end of year</b> .....	<b>265,377</b>	<b>320,066</b>	<b>Stocks à la fin de l'année</b>

TABLE 2. Stocks, Manufactures and Sales of Refined Sugar, Canada, by Month, 1958 and 1959

TABLEAU 2. Stocks, fabrication et ventes de sucre raffiné, Canada, par mois 1958 et 1959

Item and month	Beet — Betterave		Cane — Canne		Détail
	1958	1959	1958	1959	
	thousand pounds — milliers de livres				
Stocks at beginning of month:					Stocks au commencement du mois:
January .....	218,349	268,380	125,505	109,708	Janvier
February .....	195,246	248,332	137,677	131,047	Février
March .....	172,603	223,254	144,754	164,704	Mars
April .....	146,755	196,068	108,488	124,403	Avril
May .....	120,979	166,449	106,254	136,920	Mai
June .....	98,894	138,401	136,854	158,888	Juin
July .....	74,967	107,184	144,741	149,037	Juillet
August .....	43,678	74,868	97,129	119,507	Août
September .....	24,131	47,620	92,961	118,467	Septembre
October .....	27,283	38,507	76,920	110,099	Octobre
November .....	121,478	122,035	111,985	138,493	Novembre
December .....	214,444	207,122	125,809	147,999	Décembre
Granulated sugar manufactured:					Fabrication de sucre granulé:
January .....	8	2,907	83,870	92,822	Janvier
February .....	10	10	78,920	103,009	Février
March .....	9	10	47,836	45,677	Mars
April .....	9	15	82,664	97,551	Avril
May .....	—	6	124,737	109,475	Mai
June .....	—	—	122,010	118,886	Juin
July .....	—	—	107,060	111,552	Juillet
August .....	—	—	113,273	125,011	Août
September .....	19,354	13,596	125,884	136,979	Septembre
October .....	120,329	108,756	141,366	136,170	Octobre
November .....	123,252	104,626	103,469	104,346	Novembre
December .....	77,314	40,949	67,601	69,733	Décembre
Totals, granulated sugar manufactured...	340,285	270,875	1,198,690	1,251,210	Total, fabrication de sucre granulé
Yellow and brown sugar manufactured:					Fabrication de cassonade jaune et brune:
January .....	—	—	9,348	12,130	Janvier
February .....	—	—	9,560	13,088	Février
March .....	—	—	7,986	8,762	Mars
April .....	—	—	9,563	11,529	Avril
May .....	—	—	13,516	12,765	Mai
June .....	—	—	14,377	11,491	Juin
July .....	—	—	9,113	8,172	Juillet
August .....	—	—	10,486	8,972	Août
September .....	—	—	11,574	11,369	Septembre
October .....	—	—	13,950	15,771	Octobre
November .....	—	—	13,060	13,876	Novembre
December .....	—	—	10,571	9,596	Décembre
Totals, yellow and brown sugar manufactured.	—	—	133,105	137,522	Total, fabrication de cassonade jaune et brune.
All sugar manufactured:					Toute fabrication de sucre:
January .....	8	2,907	93,219	104,952	Janvier
February .....	10	10	88,480	116,097	Février
March .....	9	10	55,822	54,440	Mars
April .....	9	15	92,228	109,080	Avril
May .....	—	6	138,253	122,240	Mai
June .....	—	—	136,386	130,376	Juin
July .....	—	—	116,173	119,724	Juillet
August .....	—	—	123,759	133,983	Août
September .....	19,354	13,596	137,459	148,348	Septembre
October .....	120,329	108,756	155,316	151,941	Octobre
November .....	123,252	104,626	116,528	118,223	Novembre
December .....	77,314	40,949	78,172	79,329	Décembre
Totals, all sugar manufactured	340,285	270,875	1,331,795	1,388,732	Total, toute fabrication de sucre

TABLE 2. Stocks, Manufactures and Sales of Refined Sugar, Canada, by Month, 1958 and 1959 - Concluded

TABLEAU 2. Stocks, fabrication et ventes de sucre raffiné, Canada, par mois, 1958 et 1959 - fin

Item and month	Beet — Betterave		Cane — Canne		Détail
	1958	1959	1958	1959	
	thousand pounds — milliers de livres				
Domestic sales:					Ventes domestiques:
January .....	23, 079	22, 912	78, 645	82, 035	Janvier
February .....	22, 630	25, 042	81, 362	82, 386	Février
March .....	25, 838	27, 128	89, 749	92, 833	Mars
April .....	25, 218	29, 616	91, 882	95, 174	Avril
May .....	21, 767	28, 031	107, 554	99, 817	Mai
June .....	23, 787	31, 818	128, 091	138, 371	Juin
July .....	31, 167	32, 043	161, 430	146, 555	Juillet
August .....	19, 477	27, 160	127, 834	133, 984	Août
September .....	18, 328	23, 439	153, 400	156, 020	Septembre
October .....	26, 134	25, 217	120, 118	122, 826	Octobre
November .....	30, 286	19, 538	101, 377	108, 148	Novembre
December .....	23, 343	20, 682	91, 574	110, 018	Décembre
Totals, domestic sales .....	291, 057	312, 627	1, 333, 017	1, 368, 167	Total, ventes domestiques
Export sales:					Exportations:
January .....	—	—	39	—	Janvier
February .....	—	—	—	—	Février
March .....	—	—	—	—	Mars
April .....	—	—	—	—	Avril
May .....	—	—	12	8	Avril
June .....	—	—	32	5	Mai
July .....	—	—	341	1, 285	Juin
August .....	—	—	14	32	Juillet
September .....	—	—	21	17	Août
October .....	—	—	36	56	Septembre
November .....	—	—	56	126	Octobre
December .....	—	—	1, 236	28	Novembre
Totals, export sales .....	—	—	5	27	Décembre
Totals, export sales .....	—	—	1, 792	1, 584	Total, exportations
All sales:					Toutes ventes:
January .....	23, 079	22, 912	78, 684	82, 035	Janvier
February .....	22, 630	25, 042	81, 362	82, 386	Février
March .....	25, 838	27, 128	89, 749	92, 833	Mars
April .....	25, 218	29, 616	91, 894	95, 182	Avril
May .....	21, 767	28, 031	107, 586	99, 822	Mai
June .....	23, 787	31, 818	128, 432	139, 656	Juin
July .....	31, 167	32, 043	161, 443	146, 587	Juillet
August .....	19, 477	27, 160	127, 855	134, 000	Août
September .....	18, 328	23, 439	153, 436	156, 075	Septembre
October .....	26, 134	25, 217	120, 174	122, 952	Octobre
November .....	30, 286	19, 538	102, 613	108, 177	Novembre
December .....	23, 343	20, 682	91, 579	110, 045	Décembre
Totals, all sales .....	291, 057	312, 627	1, 334, 809	1, 369, 751	Total, toutes ventes
Adjustments <sup>1</sup> .....	+803	+760	-12, 783	-11, 840	Ajustements <sup>1</sup>
Stocks at end of year .....	268, 380	227, 389	109, 708	116, 849	Stocks à la fin de l'année

<sup>1</sup> Corrections necessitated by errors in reporting, returns to refineries, losses in handling, etc.<sup>1</sup> Corrections nécessitées par des erreurs dans les rapports, des réexpéditions aux raffineries, des pertes dans la manutention, etc.

## Storage Holdings of Food Commodities

## Stocks of denrées alimentaires en entrepôt

The table below gives a summary of the quantities of specified food products in storage in Canada at the beginning of each month of 1959. For commodities other than fish the information is collected and compiled by the Agriculture Division of the Bureau of Statistics. More complete details of stocks of commodities in storage by provinces and in selected cities may be found in the monthly and annual Cold Storage Reports of the Division. The annual report also contains a statement of net monthly movements of stocks into or out of storage. Fish stocks are derived from monthly reports entitled *Cold Storage Holdings of Fish* giving stocks of fish by provinces and published by the Fisheries Section of the Industry and Merchandising Division of the Bureau.

Le tableau ci-dessous donne un sommaire de la quantité de certains produits alimentaires en entrepôt au Canada au début de chaque mois de 1959. Sauf pour ce qui est des stocks de poisson, les renseignements viennent de la Division de l'agriculture du Bureau de la statistique. Des détails plus complets sur les stocks de denrées entreposées, par province et dans certaines villes, paraissent dans les rapports mensuels et annuels sur l'entreposage frigorifique publiés par cette Division. Le rapport annuel indique aussi le mouvement net (entrées ou sorties) des stocks pour chaque mois. Les chiffres relatifs aux stocks de poisson sont tirés du rapport mensuel *Cold Storage Holdings of Fish* publié par la Section des pêcheries de la Division de l'industrie et du commerce, Bureau de la statistique; ce rapport donne les stocks de poisson par province.

TABLE 1. Storage Holdings of Food Commodities on Hand in Cold-Storage and Other Warehouses and in Dairy Factories in Canada, as at the First of Each Month, 1959

TABLEAU 1. Stocks de denrées alimentaires dans les entrepôts frigorifiques, les autres entrepôts et les établissements laitiers au Canada le premier jour de chaque mois, 1959

Commodity		Jan. 1 1er janv.	Feb. 1 1er fév.	March 1 1er mars	April 1 1er avril	May 1 1er mai	June 1 1er juin	Denrée
thousands - milliers								
Creamery butter <sup>1</sup> .....	lb.	93,707	82,307	70,945	61,752	62,302	71,636	liv.
Cheddar cheese <sup>1</sup> .....	"	46,774	43,177	38,430	33,772	32,263	35,506	"
Evaporated whole milk <sup>2</sup> .....	"	47,781	36,337	26,017	19,671	21,883	32,818	"
Skin-milk powder <sup>2</sup> .....	"	77,313	75,205	71,126	70,562	68,616	65,051	"
Shell eggs <sup>3</sup> .....	cases	101	199	260	278	327	398	caisses
Frozen eggs .....	lb.	6,207	5,963	5,549	5,622	5,631	7,905	liv.
Poultry, dressed and eviscerated <sup>1</sup> .....	"	46,818	44,909	40,121	32,955	28,531	24,238	"
Beef .....	"	32,866	32,824	29,353	28,862	29,835	30,358	"
Veal .....	"	4,772	3,581	2,700	2,745	3,298	3,712	"
Mutton and lamb .....	"	6,310	5,068	4,180	3,297	2,570	3,073	"
Pork .....	"	47,594	56,322	73,427	91,537	119,998	110,642	"
Canned meats <sup>3</sup> .....	"	13,833	14,334	15,037	17,072	17,072	14,244	"
Lard, frozen <sup>3</sup> .....	"	8,608	7,210	6,683	8,796	10,444	8,987	"
Fish, frozen <sup>3</sup> .....	"	56,650	47,582	39,943	37,140	39,367	47,849	"
Apples, fresh .....	bu.	6,351	4,616	3,195	2,092	1,178	595	boiss.
Fruits, frozen and in preservatives .....	lb.	48,046	44,745	41,505	38,498	33,916	31,858	liv.
Vegetables, fresh:								
Celery .....	crates	29	28	25	23	24	19	cageots
Potatoes .....	cwt.	14,227	11,570	9,072	6,983	4,486	2,051	cwt.
Onions .....	bu.	651	455	291	137	55	86	boiss.
Cabbage .....	"	103	52	35	32	27	32	"
Carrots .....	"	684	447	253	146	107	65	"
Vegetables, frozen and in brine .....	lb.	34,756	31,702	26,595	24,744	23,504	20,362	liv.
July 1 August 1 Sept. 1 Oct. 1 Nov. 1 Dec. 1 1er juillet 1er août 1er sept. 1er oct. 1er nov. 1er déc.								
thousands - milliers								
Creamery butter <sup>1</sup> .....	lb.	93,311	111,774	125,098	133,800	132,179	116,129	liv.
Cheddar cheese <sup>1</sup> .....	"	40,110	45,545	50,419	56,369	56,121	53,377	"
Evaporated whole milk <sup>2</sup> .....	"	48,381	58,034	63,314	66,933	65,716	54,936	"
Skin-milk powder <sup>2</sup> .....	"	65,265	64,392	55,752	51,365	34,885	21,741	"
Shell eggs <sup>3</sup> .....	cases	397	275	203	126	81	53	caisses
Frozen eggs .....	lb.	9,752	9,903	9,911	8,393	7,987	5,623	liv.
Poultry, dressed and eviscerated <sup>1</sup> .....	"	20,530	17,964	19,086	26,286	35,271	47,315	"
Beef .....	"	28,370	29,068	28,173	28,719	30,361	30,194	"
Veal .....	"	3,972	4,127	4,379	4,727	5,067	5,304	"
Mutton and lamb .....	"	3,303	3,341	2,955	3,286	3,891	3,793	"
Pork .....	"	104,732	90,890	82,028	84,376	76,675	64,378	"
Canned meats <sup>3</sup> .....	"	12,756	11,776	11,781	10,573	10,202	10,950	"
Lard .....	"	8,369	7,605	6,636	5,424	4,285	5,190	"
Fish, frozen <sup>3</sup> .....	"	65,043	77,095	84,522	82,155	82,623	75,146	"
Apples, fresh .....	bu.	..	..	..	..	8,281	7,206	boiss.
Fruits, frozen and in preservatives .....	lb.	33,205	41,679	45,918	45,222	46,073	47,341	liv.
Vegetables, fresh:								
Celery .....	crates	..	..	..	..	45	29	cageots
Potatoes .....	cwt.	..	..	..	..	16,773	13,720	cwt.
Onions .....	bu.	..	..	..	..	1,217	1,080	boiss.
Cabbage .....	"	..	..	..	..	200	175	"
Carrots .....	"	..	..	..	..	800	755	"
Vegetables, frozen and in brine .....	lb.	18,725	30,044	47,672	60,089	57,786	56,196	liv.
Beurre de crèmerie <sup>1</sup> Fromage cheddar <sup>1</sup> Lait entier évaporé <sup>2</sup> Lait écrémé en poudre <sup>2</sup> Oeufs en coquille <sup>3</sup> Oeufs congelés Volaille habillée et éviscérée <sup>1</sup> Boeuf Veau Mouton et agneau Porc Viandes en boîtes <sup>3</sup> Saindoux Poisson congelé <sup>4</sup> Pommes fraîches Fruits congelés et dans des pré-servatifs. Légumes frais: Céleri Pommes de terre Oignons Choux Carottes Légumes congelés et en saumure								

<sup>1</sup> Includes stocks in transit.

<sup>2</sup> Owned and held by or for manufacturers.

<sup>3</sup> Excluding Agricultural Stabilization Board holdings.

<sup>4</sup> Includes frozen fresh and frozen smoked fish.

<sup>1</sup> Y compris les stocks en transit.

<sup>2</sup> Propriété des manufacturiers et gardé par les manufacturiers ou pour eux.

<sup>3</sup> Sans les stocks de l'Office de stabilisation des prix agricoles.

<sup>4</sup> Y compris le poisson frais congelé et fumé congelé.

## Fur Farming

The following table presents summary data concerning fur farms in Canada, for the years 1956, 1957 and 1958. More detailed statistics of fur-farming operations are available in the mimeographed report, *Report on Fur Farms*, compiled and issued by the Agriculture Division of the Bureau of Statistics.

## Fermes à fourrure

Le tableau suivant présente, pour les années 1956, 1957 et 1958 des renseignements sommaires sur de fermes à fourrure au Canada. Des statistiques plus détaillées sur le sujet sont données dans le rapport mimeographié *Fermes à fourrure*, préparé et publié par la Division de l'agriculture du Bureau fédéral de la statistique.

TABLE 1. Summary of Fur Farming, by Provinces, 1956, 1957 and 1958  
TABLEAU 1. Statistique sommaire des fermes à fourrure, par province, 1956, 1957 and 1958

Canada and province	Number of fur farms — Nombre de fermes à fourrure	Pelts produced — Peaux produites		Animals born — Animaux nés	Animals died — Animaux morts	Animals on fur farms at December 31 — Animaux dans les fermes à fourrure de 31 décembre	Canada et province
		Number — Nombre	Value — Valeur				
			\$	number — nombre			
Newfoundland:							Terre-Neuve:
1956 <sup>1</sup> .....	33	18,557	272,894	20,395	1,064	12,270	1956 <sup>1</sup>
1957 <sup>1</sup> .....	30	20,743	338,872	23,112	2,018	12,783	1957 <sup>1</sup>
1958 <sup>1</sup> .....	38	23,928	362,327	29,257	1,559	15,308	1958 <sup>1</sup>
Prince Edward Island:							Île-du-Prince-Édouard:
1956 .....	31	4,704	74,379	4,876	213	2,242	1956
1957 .....	23	4,385	64,532	4,627	243	2,166	1957
1958 .....	23	4,316	61,913	4,724	284	2,142	1958
Nova Scotia:							Nouvelle-Écosse:
1956 .....	81	28,728	282,251	29,752	1,189	11,968	1956
1957 .....	95	25,723	327,117	28,359	1,215	13,797	1957
1958 .....	97	29,243	390,739	32,784	1,260	16,429	1958
New Brunswick:							Nouveau-Brunswick:
1956 .....	93	10,510	136,697	12,308	1,599	5,929	1956
1957 .....	71	11,367	184,873	11,298	1,386	4,219	1957
1958 .....	60	6,064	84,699	7,078	818	4,355	1958
Quebec:							Québec:
1956 .....	425	55,157	783,580	61,538	5,202	35,913	1956
1957 .....	357	55,935	738,805	62,476	6,152	36,697	1957
1958 .....	328	63,393	951,358	72,054	7,945	38,133	1958
Ontario:							Ontario:
1956 .....	734	244,234	4,064,130	269,837	15,298	119,544	1956
1957 .....	675	243,691	3,998,076	267,415	15,660	128,179	1957
1958 .....	507	265,605	4,633,400	295,477	15,769	139,554	1958
Manitoba:							Manitoba:
1956 .....	353	231,564	3,621,582	244,980	10,672	85,750	1956
1957 .....	315	204,599	3,493,399	220,870	16,709	84,753	1957
1958 .....	306	202,803	3,309,816	215,564	12,882	85,590	1958
Saskatchewan:							Saskatchewan:
1956 .....	178	64,646	878,776	69,522	7,100	29,772	1956
1957 <sup>1</sup> .....	155	66,004	1,113,351	73,260	4,966	30,286	1957 <sup>1</sup>
1958 <sup>1</sup> .....	162	64,975	954,819	74,733	6,753	33,795	1958 <sup>1</sup>
Alberta:							Alberta:
1956 .....	398	149,787	2,176,868	146,104	6,891	59,262	1956
1957 .....	299	121,648	1,856,684	131,042	6,479	55,239	1957
1958 .....	329	121,066	2,012,725	133,234	7,428	60,467	1958
British Columbia:							Colombie-Britannique:
1956 <sup>1</sup> .....	503	201,093	3,179,410	218,624	12,157	90,375	1956 <sup>1</sup>
1957 <sup>1</sup> .....	528	188,821	3,309,554	209,205	12,258	97,187	1957 <sup>1</sup>
1958 <sup>1</sup> .....	533	211,683	3,331,710	231,996	13,090	105,030	1958 <sup>1</sup>
Canada:							Canada:
1956 .....	2,829	1,009,055	15,471,462	1,077,983	61,385	453,051	1956
1957 .....	2,548	943,048	15,426,335	1,031,706	67,089	465,333	1957
1958 .....	2,383	993,101	16,093,794	1,096,938	67,793	500,844	1958

<sup>1</sup> Fewer than three firms reporting foxes in Newfoundland, Saskatchewan and British Columbia. Not shown in provincial totals but included in Canada totals.

<sup>1</sup> Moins de trois entreprises déclarent des renards à Terre-Neuve, en Saskatchewan et en Colombie-Britannique. Non indiqués dans les totaux provinciaux mais inclus dans le total national.

## Fertilizers

The information contained in the tables below was compiled by the Metal and Chemical Products Section of the Industry and Merchandising Division, Dominion Bureau of Statistics. A more complete report entitled *The Fertilizer Trade, July 1, 1958 - June 30, 1959*, may be obtained from the above-mentioned office at a price of 50 cents. Additional information therein includes data on sales by counties in Eastern Canada, tonnage of nitrogen, phosphoric acid and potash contained in the fertilizers sold, production of lime and limestone, and a list of reporting firms.

Production of fertilizers during the year ended June 30, 1959 amounted to 1,311,619 tons of materials and 780,501 tons of mixtures compared with 1,337,586 tons of materials and 736,113 tons of mixtures for the previous year. The figures for materials and mixtures cannot be added as some of the former were used in making the latter.

Imports of fertilizers amounted to 950,999 tons compared with 946,231 tons during the previous fertilizer year. The larger items in the list of imports were natural phosphate rock amounting to 559,823 tons; superphosphate, 149,890 tons; muriate of potash, 149,440 tons; nitrogen solution, 28,441 tons; and sulphate of potash, 20,654 tons. The phosphate rock was used in Canadian fertilizer plants to make superphosphate and ammonium phosphate, and most of the other imported materials were used in making mixed fertilizers.

Exports consisted of 842,792 tons of materials and 40,358 tons of mixtures. Sales of mixed fertilizers and of fertilizer materials for direct application to the soil, including export totalled 1,791,364 tons. Sales in Canada of fertilizer materials at 218,661 tons showed an increase over the previous twelve-month period of 20.2 per cent, and sales of mixtures at 689,553 tons were up .1 per cent over the previous year.

## Engrais chimiques

Les renseignements contenus dans les tableaux ci-dessous sont recueillis par la Section des métaux et des produits chimiques, de la Division de l'industrie et du commerce, Bureau fédéral de la statistique. Un rapport plus complet, *The Fertilizer Trade, July 1, 1958 - June 30, 1959*, est publié par le Bureau. On peut s'en procurer des exemplaires au prix de 50 cents chacun. Les renseignements supplémentaires contenus dans cette publication comprennent des statistiques sur les ventes, par comté, dans l'Est du Canada, le nombre de tonnes d'azote, d'acide phosphorique et de potasse contenues dans les engrais vendus, la production de chaux et de pierre à chaux, et une liste des établissements qui font rapport.

La production d'engrais au cours de l'année terminée de 30 juin 1959 s'établit à 1,311,619 tonnes de substances fertilisantes et 780,501 tonnes de mélanges, contre 1,337,586 tonnes de substances fertilisantes et 736,113 tonnes de mélanges l'année précédente. Les chiffres relatifs aux substances fertilisantes et aux mélanges ne peuvent être additionnés vu qu'une certaine quantité de substances a été utilisée dans la fabrication des mélanges.

Les importations d'engrais sont de 950,999 tonnes comparativement à 946,231 tonnes l'année précédente. Les produits les plus recherchés sont la roche naturelle phosphatée, dont les importations atteignent 559,823 tonnes; le superphosphate, 149,890 tonnes; le muriate de potasse, 149,440 tonnes; la solution d'azote, 28,441 tonnes; et le sulfate de potasse, 20,654 tonnes. La roche phosphatée sert dans les manufactures canadiennes d'engrais à faire du superphosphate et du phosphate d'ammonium et la plupart des autres substances importées entrent dans la fabrication des mélanges.

Les exportations sont de 842,792 tonnes de substances fertilisantes et de 40,358 tonnes de mélanges. Les ventes de mélanges et de substances fertilisantes prêts à être appliqués au sol, y compris les exportations, s'établissent à 1,791,364 tonnes. Les ventes de substances au pays atteignent 218,661 tonnes, augmentation de 20.2 p. 100 sur les 12 mois précédents, et celles de mélanges, 689,553 tonnes, sont de .1 p. 100 plus élevées que l'année précédente.

TABLE 1. Production in Canada and Imports into Canada of Fertilizers, as Reported by Manufacturers and Importers, Years Ended June 30, 1958 and 1959

TABLEAU 1. Production au Canada et importations canadiennes d'engrais chimiques, selon les déclarations des fabricants et des importateurs, années terminées le 30 juin 1958 et 1959

Item	1958		1959		Énumération
	Manufactured — Production	Imported Importations	Manufactures Production	Imported Importations	
short tons — tonnes courtes					
Mixed fertilizers, solid .....	722,887	1,272	774,309	1,255	Engrais composés, solides
Mixed fertilizers, liquid .....	..	..	..	..	Engrais composés, liquides
Nitrogen solution .....	..	27,820	..	28,441	Solution d'azote
Ammonium sulphate .....	335,160	1,486	332,001	5,616	Sulphate d'ammonium
Superphosphate .....	..	167,676	..	149,890	Superphosphate
Ammonium nitrate .....	..	..	..	..	Nitrate d'ammonium
Ammonium phosphate .....	..	40	..	39	Phosphate d'ammonium
Cyanamide .....	..	10	..	..	Cyanamide
Natural phosphate rock <sup>1</sup> .....	..	572,000	..	559,823	Roches phosphatées <sup>1</sup>
Bone meal or bone flour .....	378	647	620	487	Farine et poudre d'os
Muriate of potash .....	..	129,388 <sup>3</sup>	..	149,440 <sup>3</sup>	Muriate de potasse
Sulphate of potash .....	..	17,812 <sup>3</sup>	..	20,654 <sup>3</sup>	Sulfate de potasse
Sulphate of potash, magnesia .....	..	3,791 <sup>3</sup>	..	4,257 <sup>3</sup>	Sulfate de potasse, magnésie
Tankage .....	..	345	340	997	Résidus de réservoir
Animal manure .....	..	1,765	..	1,750	Fumier
Dried blood .....	..	..	..	..	Sang desséché
Nitrate of soda .....	..	772	..	691	Nitrate de soude
Sewage sludge .....	..	7,355	..	8,980	Boue d'égout
Other materials <sup>2</sup> .....	1,015,274	14,052	978,654	18,679	Autres substances <sup>2</sup>

<sup>1</sup> Used in making superphosphate and ammonium phosphate in Canadian fertilizer plants.

<sup>2</sup> Not including lime and anhydrous ammonia.

<sup>3</sup> As reported in Trade of Canada, Vol. III Imports.

<sup>1</sup> Utilisées pour la fabrication de superphosphate et de phosphate d'ammonium dans les fabriques d'engrais chimiques au Canada.

<sup>2</sup> Non compris la chaux et ammoniac anhydre.

<sup>3</sup> Chiffre puisé dans le Commerce du Canada, Vol. III, Importations.

TABLE 2. Sales in Canada, by Province, and Exports from Canada of Fertilizer Materials and Mixed Fertilizers, Years Ended June 30, 1958 and 1959

TABLEAU 2. Ventes au Canada, par province, et exportations canadiennes de substances fertilisantes et d'engrais composés, années terminées le 30 juin 1958 et 1959

Province	Fertilizer materials Substances fertilisantes			Mixed fertilizers — Engrais composés			Province
	Quantity — Quantité		Percentage change  Pourcentage comparatif	Quantity — Quantité		Percentage change — Pourcentage comparatif	
	1958	1959		1958	1959		
	short tons — tonnes courtes			short tons — tonnes courtes			
Newfoundland.....	411	513	+24.8	4,523	5,017	+10.9	Terre-Neuve
Prince Edward Island .....	435	406	- 6.7	52,995	48,225	-10.0	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	2,243	2,290	+ 2.1	25,603	25,500	- .4	Nouvelle-Ecosse
New Brunswick .....	899	676	-24.8	61,519	60,943	- .9	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	14,485	14,899	+ 2.9	140,300	135,525	- 3.4	Québec
Ontario .....	65,690	72,444	+10.3	385,626	395,173	+ 2.5	Ontario
Manitoba .....	15,478	20,204	+30.5	811	890	+ 9.7	Manitoba
Saskatchewan .....	21,355	27,473	+28.6	308	159	+96.3	Saskatchewan
Alberta .....	47,644	64,710	+35.8	475	475	+54.2	Alberta
British Columbia .....	13,333	15,046	+12.8	16,800	17,646	+ 5.0	Colombie-Britannique
Totals, Canada .....	181,973	218,661	+20.2	688,566	689,553	+ .1	Total, Canada
Exported from Canada .....	885,064	842,792	- 4.8	42,706	40,358	- 5.5	Exportations canadiennes
Grand totals .....	1,067,037	1,061,453	- .5	731,272	729,911	- .2	Total général

TABLE 3. Sales in Canada, by Province, of Fertilizer Materials (except for Manufacturing Purposes), Classified by Kind of Material, Year Ended June 30, 1959

TABLEAU 3. Ventes au Canada, par province, de substances fertilisantes (sauf pour fins de fabrication), selon la variété du produit, année terminée le 30 juin 1959

Kind of material	New- found- land — Terre- Neuve	Prince Edward Island — Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia — Nou- velle- Ecosse	New Brun- swick — Nou- veau- Brun- swick	Quebec — Québec	Ontario	Mani- toba	Saskat- chewan	Albarta	British Col- umbia — Colom- bie- Britan- nique	Canada	Produit
	short tons - tonnes courtes											
Anhydrous ammonia .....	—	—	—	—	—	1,439	148	52	314	25	1,978	Ammoniaque anhydre
Nitrate of soda .....	273	1	17	4	68	389	—	—	—	5	757	Nitrate de soude
Sulphate of ammonia .....	10	33	87	23	234	1,794	79	77	2,196	1,774	6,307	Sulfate d'ammoniaque
Cyanamide .....	—	1	47	2	63	2,086	—	—	—	172	2,371	Cyanamide
Ammonium nitrate .....	88	252	821	228	724	21,709	423	1,028	5,410	2,992	33,675	Nitrate d'ammonium
Ammonium phosphate:												Phosphate d'ammonium:
11-48-0 .....	—	—	—	—	32	3,417	9,485	16,787	25,454	1,168	56,343	11-48-0
16-20-0 .....	—	—	—	—	—	146	4,146	2,428	11,685	2,903	21,308	16-20-0
Superphosphate:												Superphosphate:
20% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> .....	36	119	797	339	7,725	18,272	—	—	14	1,272	28,574	20 p. 100 P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>
45% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> .....	—	—	—	—	332	1,204	—	1	—	160	1,697	45 p. 100 P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>
Natural phosphate rock .....	—	—	—	—	2,995	71	—	—	—	10	3,076	Roches naturelles phosphatées
Basic slag .....	—	—	—	—	789	—	—	—	—	—	789	Scorie basique
Bone meal, bone flour, etc.	—	—	61	12	101	528	29	3	58	697	1,489	Farine et poudre d'os, etc.
Muriate of potash:												Muriate de potasse:
50% K <sub>2</sub> O .....	—	—	1	11	2	5	2	—	—	—	21	50 p. 100 K <sub>2</sub> O
60% K <sub>2</sub> O .....	3	14	66	9	368	5,637	8	2	38	438	6,583	60 p. 100 K <sub>2</sub> O
Sulphate of potash .....	—	—	2	—	23	378	1	3	5	185	597	Sulfate de potasse
Tankage .....	—	—	—	—	42	26	—	—	—	267	335	Résidus de réservoir
Animal manure .....	—	12	86	35	670	948	—	—	—	122	1,773	Fumier
Dried blood .....	—	—	—	—	1	18	1	—	—	134	154	Sang desséché
Sewage sludge .....	—	—	29	1	109	4,824	—	1	—	499	5,463	Boue d'égout
Other fertilizer materials <sup>1</sup> .....	1	3	229	235	207	2,899	1,156	973	2,470	510	8,683	Autres substances fertilisantes <sup>1</sup>
<b>Totals .....</b>	<b>411</b>	<b>435</b>	<b>2,243</b>	<b>899</b>	<b>14,485</b>	<b>65,690</b>	<b>15,478</b>	<b>21,355</b>	<b>47,644</b>	<b>13,333</b>	<b>181,973</b>	<b>Total</b>

<sup>1</sup> Not including lime.<sup>1</sup> Non compris la chaux.

TABLE 4. Sales in Canada, by Province, and Exports from Canada of Mixed Fertilizers, Classified According to Analysis, Year Ended June 30, 1959

TABLEAU 4. Ventes au Canada, par province, et exportations canadiennes d'engrais composés, d'après l'analyse, année terminée le 30 juin 1959

Analysis — Analyse			New found- land — Terre- Neuve	Prince Edward Island — Île-du- Prince- Edouard	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	New Brun- swick — Nouveau- Brun- swick	Québec	Ontario	Manitoba, Saskat- chewan and/et Alberta	British Columbia — Colombie- Britan- nique	Total	Ex- ported from Canada — Expor- tations cana- diennes
short tons — tonnes courte												
N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O:										
0	5	15	—	—	—	—	610	20	—	—	630	—
0	12	12	—	—	—	—	—	21	—	—	21	—
0	12	20	—	—	—	—	146	1,426	—	2	1,574	—
0	12	24	—	—	—	—	—	3,445	—	—	3,445	—
0	14	14	—	—	—	—	881	1,313	—	—	2,194	—
0	15	15	—	—	—	—	—	1,004	—	77	1,081	—
0	15	30	—	—	—	—	25	—	—	—	25	459
0	20	0	—	—	—	—	—	115	—	—	115	—
0	20	10	—	—	—	—	1,390	2,653	—	—	4,043	25
0	20	20	73	74	1,195	317	2,682	9,121	—	—	13,462	673
2	10	15	—	—	—	—	—	182	—	—	182	—
2	10	20	—	—	—	—	1,805	30	—	—	1,835	—
2	12	10	—	—	—	20	29,720	65,318	—	—	95,058	—
2	12	12	—	—	—	—	488	21,842	—	—	22,330	—
2	12	14	—	—	—	—	469	14,137	—	—	14,626	—
2	12	16	—	—	—	—	651	13,113	—	—	13,764	—
2	12	20	—	—	—	—	—	5,614	—	—	5,614	—
2	14	8	—	—	—	—	3,434	752	—	—	4,186	—
2	14	14	—	—	—	—	—	1,452	—	—	1,452	—
2	15	15	—	—	—	—	20	16	—	1,374	1,410	—
2	16	6	—	—	—	—	14,911	3,604	—	—	18,515	—
2	16	16	—	—	—	—	664	2	—	—	666	—
2	18	18	—	8	—	—	83	7,896	—	—	7,987	—
2	20	18	—	—	—	—	—	175	—	—	175	—
2	20	20	—	—	—	—	—	224	—	—	224	—
3	12	12	—	—	—	—	1,492	4,108	—	—	5,600	—
3	12	16	—	—	—	—	—	779	—	—	779	—
3	14	3	—	—	—	—	136	—	—	—	136	—
3	15	6	718	4,152	7,591	6,393	217	—	—	—	19,071	12
3	15	10	—	—	—	—	—	9,343	—	—	9,343	—
3	15	30	—	—	—	—	114	—	—	—	114	—
3	16	16	—	—	306	—	—	—	—	—	306	—
3	18	9	—	—	—	—	—	18,220	—	—	18,220	—
3	18	15	—	—	—	—	10	1,743	—	—	1,753	—
3	18	18	—	—	—	—	—	436	—	—	436	—
4	9	5	—	—	—	—	—	214	—	—	214	—
4	10	10	—	—	—	—	—	21	—	3,630	3,651	—
4	12	8	—	1	—	—	—	259	—	82	342	—
4	12	10	—	25	—	—	17	20,920	—	—	20,962	—
4	12	16	—	—	—	—	56	2,895	—	—	2,951	—
4	16	16	—	—	—	—	274	1,202	—	—	1,476	—
4	24	12	—	—	—	5	81	21,595	—	—	21,681	7
4	24	20	—	—	—	—	10,321	40,827	—	—	51,148	—
5	8	11	—	—	—	—	2,506	4	—	—	2,510	—
5	10	5	—	—	—	—	39	55	—	2	96	209
5	10	10	2,278	395	1,140	14,276	15,314	1,219	—	—	34,622	1,739
5	10	13	180	22,728	1,340	3,366	33,970	4,055	—	—	65,639	—
5	10	15	—	—	—	—	497	26,145	16	—	26,658	—
5	10	30	—	—	—	—	—	479	—	—	479	—
5	15	10	—	—	—	—	—	35	—	—	35	134
5	20	0	—	—	—	—	—	1,656	—	—	1,656	—
5	20	10	—	—	—	—	6	10,743	—	—	10,749	—
5	20	20	—	—	—	—	—	7,833	—	—	7,833	4
6	8	6	—	—	—	—	—	—	—	2,145	2,145	—
6	9	6	29	—	48	13	967	979	—	—	2,036	—
6	9	9	—	—	—	1,028	—	—	—	—	1,028	153
6	9	12	—	41	—	5,684	—	—	—	—	5,725	1,276
6	10	4	29	—	43	165	1,186	3,220	448	82	5,173	—
6	10	10	—	—	—	—	—	—	—	356	356	—
6	12	6	551	70	1,603	1,141	1	24	—	—	3,390	147
6	12	8	1	285	645	10,243	—	—	—	—	11,174	—
6	12	12	1,157	20,282	10,644	16,888	4,392	7,710	—	—	61,073	18
6	24	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	220
6	27	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	30	15	—	—	—	—	—	—	—	142	142	—
										1,360	1,360	—

TABLE 4. Sales in Canada, by Province, and Exports from Canada of Mixed Fertilizers, Classified According to Analysis, Year Ended June 30, 1959 - Concluded

TABLEAU 4. Ventes au Canada, par province, et exportations canadiennes d'engrais composés, d'après l'analyse, année terminée le 30 juin 1959 - fin

Analysis — Analyse			New found- land — Terre- Neuve	Prince Edward Island — Île-du- Prince- Edouard	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	New Brun- swick — Nouveau- Brun- swick	Québec	Ontario	Manitoba, Saskat- chewan and/et Alberta	British Columbia — Colombie- Britan- nique	Total	Ex- ported from Canada — Expor- tations cana- diennes
short tons — tonnes courte												
N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O:										
7	7	7	—	—	—	15	286	4, 173	—	—	4, 474	—
7	8	6	—	—	—	—	—	—	—	1, 680	1, 680	—
8	9	10	—	40	10	410	—	—	—	—	460	2, 034
8	9	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	407
8	10	5	—	—	—	—	—	—	—	656	656	—
8	10	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	12	12	—	57	—	292	—	—	—	411	411	—
8	12	16	—	—	—	—	—	—	—	92	441	8, 464
8	16	16	—	—	—	25	1, 113	1, 504	—	—	—	1, 259
8	24	20	—	—	—	—	—	358	—	—	2, 642	3, 030
8	32	16	—	—	—	—	—	—	—	—	358	—
9	5	7	—	—	—	111	18	—	—	—	129	3, 381
9	5	10	—	—	120	—	—	—	—	—	120	—
9	9	7	—	26	784	116	—	138	—	—	1, 064	4
10	5	5	—	—	—	—	42	63	—	—	105	—
10	5	10	—	—	—	—	778	1, 270	—	—	2, 048	10
10	6	4	—	3	12	78	622	1, 947	—	238	2, 900	125
10	10	10	—	20	1	142	1, 588	34, 647	—	—	36, 398	8, 184
10	15	15	—	—	—	25	—	45	—	—	70	943
10	20	0	—	—	—	—	—	104	—	—	104	—
10	20	10	—	—	—	—	1	450	—	2, 227	2, 678	14
10	20	20	—	—	—	—	—	410	—	—	410	—
10	24	12	—	—	—	—	—	851	—	—	851	—
10	30	10	—	—	—	—	—	5	728	559	1, 292	4, 429
10	32	10	—	—	—	—	—	—	239	65	304	—
10	52	17	1	—	6	2	15	138	—	2	164	—
12	12	12	—	—	—	—	—	661	—	—	661	779
13	13	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1, 010
13	16	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	14	7	—	—	—	—	—	—	26	1, 732	1, 758	—
Other — Autres			—	18	12	188	1, 467	8, 215	67	732	10, 699	174
Total, 1959			5, 017	48, 225	25, 500	60, 943	135, 525	395, 173	1, 524	17, 646	689, 553	40, 358

TABLE 5. Sales in Canada, by Province, of Tobacco Specials, Year Ended June 30, 1959

TABLEAU 5. Ventes au Canada, par province, d'engrais spéciaux pour tabac, année terminée le 30 juin 1959

Analysis — Analyse			Québec	Ontario	Other — Autres	Canada
short tons — tonnes courtes						
N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O:				
9	12	20	123	1, 186	—	1, 309
0	15	15	—	—	—	—
2	10	15	—	182	—	182
2	12	10	1, 840	9, 395	—	11, 235
2	12	12	488	21, 829	—	22, 317
2	12	14	489	14, 137	—	14, 626
2	12	16	158	10, 814	—	10, 972
2	14	14	—	1, 452	—	1, 452
2	18	18	83	7, 892	8	7, 983
3	18	15	—	—	—	—
3	18	18	—	—	—	—
5	2	15	—	436	—	436
5	8	10	—	—	—	—
5	8	11	—	—	—	—
5	10	15	2, 506	507	—	3, 013
Other — Autres			66	2, 435	—	2, 501
Total			52	317	1	370
			5, 805	70, 582	9	76, 396

TABLE 6. Sales in Canada, by Province, and Exports from Canada of Mixed Fertilizers Containing Guaranteed Percentages of Boron, Year Ended June 30, 1959

TABLEAU 6. Ventes au Canada, par province, et exportations canadiennes d'engrais composés contenant des pourcentages assurés de bore, année terminée le 30 juin 1959

Analysis — Analyse			Sales in Canada — Ventes au Canada								Ex- ported from Canada — Expor- tations cana- diennes
			New found- land — Terre- Neuve	Prince Edward Island — Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	New Brun- swick — Nouveau- Brun- swick	Québec	Ontario	Manitoba, Saskat- chewan and/et Alberta	British Columbia — Colombie- Britan- nique	Total
short tons — tonnes courtes											
N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O:									
2	10	20 .....	—	—	—	—	119	—	—	119	—
2	12	10 .....	—	—	—	—	151	107	—	258	—
2	12	16 .....	—	—	—	—	—	152	—	152	—
2	16	6 .....	—	—	—	—	244	1	—	245	—
3	12	16 .....	—	—	—	—	—	295	—	295	—
3	15	6 .....	626	1,354	934	737	10	—	—	3,661	9
4	12	16 .....	—	—	—	—	54	353	—	407	—
4	24	20 .....	—	—	—	—	41	80	—	121	—
5	10	10 .....	—	—	—	29	118	—	—	147	—
5	10	13 .....	—	—	—	10	308	9	—	327	—
6	12	6 .....	173	—	10	6	—	—	—	189	—
6	12	12 .....	71	—	24	141	41	2	—	279	—
9	5	10 .....	—	—	120	—	—	—	—	120	—
9	9	7 .....	—	24	784	111	—	—	—	919	—
Other — Autres .....			64	2	28	73	162	414	—	84	827
Total .....			934	1,380	1,900	1,107	1,248	1,413	—	84	8,066

TABLE 7. Sales in Canada, by Province, and Exports from Canada of Mixed Fertilizers (Excluding Tobacco Fertilizers) Containing Guaranteed Percentages of Magnesium Oxide, Year Ended June 30, 1959

TABLEAU 7. Ventes au Canada, par province, et exportations canadiennes d'engrais composés (non compris engrais pour tabac) contenant des pourcentages assurés d'oxyde de magnésium, année terminée le 30 juin 1959

Analysis — Analyse			Sales in Canada -- Ventes au Canada								Ex- ported from Canada — Expor- tations cana- diennes	
			New found land — Terre- Neuve	Prince Edward Island — Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	New Brun- swick — Nouveau- Brun- swick	Québec	Ontario	Manitoba, Saskat- chewan and/et Albetra	British Columbia — Colombie- Britan- nique	Total	
short tons — tonnes courtes												
N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O:										
5	10	10	99	70	13	4,750	17	—	—	4,949	337	
5	10	13	146	7,314	70	685	50	1	—	8,266	—	
6	9	9	—	—	—	1,028	—	—	—	1,028	153	
6	9	12	—	—	—	4,748	—	—	—	4,748	1,276	
6	12	6	—	—	92	8	—	—	—	100	—	
6	12	8	—	205	357	5,943	—	—	—	6,505	—	
6	12	12	145	6,580	856	7,890	—	745	—	16,216	16	
8	9	10	—	40	10	410	—	—	—	460	2,034	
8	9	12	—	—	—	—	—	—	—	—	407	
8	12	12	—	53	—	292	—	—	—	345	8,464	
8	12	16	—	—	—	—	—	—	—	—	1,259	
8	16	16	—	—	—	25	103	—	—	128	368	
9	5	10	—	—	120	—	—	—	—	120	—	
10	10	10	—	20	—	111	54	—	—	185	6,028	
10	15	15	—	—	—	25	—	—	—	25	943	
12	12	12	—	—	—	—	—	—	—	—	779	
Other — Autres			—	—	20	73	76	256	—	17	442	94
Total			390	14,282	1,538	25,988	300	1,002	—	17	43,517	22,158

## METEOROLOGICAL RECORDS

## DONNÉES MÉTÉOROLOGIQUES

TABLE 1. Temperature in Degrees Fahrenheit at Canada Department of Agriculture Experimental Farms, by Month, January - March, 1960, compared with Normal

TABLEAU 1. Température en degrés Fahrenheit au ministère fédéral de l'Agriculture, fermes expérimentales, par mois, janvier-mars 1960, comparativement à la normale

Experimental Farm Ferme expérimentale	January - Janvier				February - Février				March - Mars			
	High Maximum	Low Minimum	Mean Moyenne	Normal Normale	High Maximum	Low Minimum	Mean Moyenne	Normal Normale	High Maximum	Low Minimum	Mean Moyenne	Normal Normale
Charlottetown, P.E.I. ....	48	-10	21.6	18.8	42	-2	28.4	17.6	45	6	27.2	26.9
Kentville, N.S. ....	52	-4	22.9	21.2	45	-3	29.9	20.3	58	7	28.9	29.3
Nappan, N.S. ....	47	-9	19.9	17.6	43	-14	27.6	16.0	54	-1	26.7	26.8
Fredericton, N.B. ....	47	-17	15.9	14.0	40	-15	26.2	14.8	48	0	25.3	26.8
L'Assomption, (P.Q.) ....	36	-30	10.8	11.3	40	-12	20.0	11.6	42	-16	21.3	24.2
Lennoxville, (P.Q.) ....	39	-34	11.2	13.2	47	-10	22.0	15.1	58	-16	22.0	26.6
Normandin, (P.Q.) ....	34	-43	1.1	-1.4	36	-19	13.6	2.1	37	-20	13.3	15.6
Ste-Anne-de-la-Pocatière, (P.Q.)	35	-24	11.5	11.8	35	-6	19.9	12.8	37	-3	20.8	23.9
Delhi, Ont. ....	37	4	24.5	23.8	38	-4	23.6	23.2	56	-11	19.8	32.3
Harrow, Ont. ....	51	11	27.6	26.0	46	12	26.7	27.1	65	-4	23.2	35.3
Kapuskasing, Ont. ....	35	-39	5.2	-1.3	36	-31	4.4	2.4	32	-27	4.9	14.4
Ottawa, Ont. ....	37	-18	13.8	12.0	40	-5	19.7	12.7	39	-8	20.1	25.2
Brandon, Man. ....	25	-36	-0.9	0.2	40	-27	5.2	3.8	40	-27	10.7	18.6
Morden, Man. ....	35	-25	3.8	3.2	35	-18	8.9	7.3	43	-15	15.0	21.3
Indian Head, Sask. ....	41	-32	0.5	1.8	42	-26	6.2	5.5	46	-25	12.5	18.6
Scott, Sask. ....	34	-27	-0.3	0.7	31	-32	3.8	3.2	52	-33	12.9	17.2
Swift Current, Sask. ....	44	-23	6.8	9.8	45	-24	12.3	12.4	61	-29	21.6	24.5
Beaverlodge, Alta. ....	44	-19	12.2	9.7	42	-18	16.4	12.6	55	-25	17.8	23.2
Fort Vermilion, Alta. ....	35	-40	-9.5	-8.7	36	-32	4.3	-3.9	50	-31	6.9	11.0
Lacombe, Alta. ....	48	-26	7.3	8.3	43	-22	12.2	11.6	56	-39	17.3	23.1
Lethbridge, Alta. ....	48	-23	16.2	18.2	47	-20	21.9	19.4	69	-31	26.7	29.0
Manyberries, Alta. ....	46	-18	11.7	10.8	46	-19	13.8	13.0	68	-27	22.5	25.6
Agassiz, B.C. ....	55	23	34.7	34.8	55	25	40.3	38.5	71	23	42.8	44.2
Saanichton, B.C. ....	54	26	36.8	37.4	52	26	40.0	40.6	60	22	41.3	44.6
Summerland, B.C. ....	49	-14	27.3	25.4	50	11	33.0	30.0	68	7	40.0	39.4

Source: Meteorological Branch, Department of Transport.

Source: Division de la météorologie, ministère des Transports.

TABLE 2. Precipitation in Inches at Canada Department of Agriculture Experimental Farms, by Month, January - March, 1960, compared with Normal

TABLEAU 2. Précipitation en pouces au ministère fédéral de l'Agriculture, fermes expérimentales, par mois janvier-mars 1960, comparativement à la normale

Experimental Farm Ferme expérimentale	January - Janvier		February - Février		March - Mars	
	Actual Réelle	Normal Normale	Actual Réelle	Normal Normale	Actual Réelle	Normal Normale
Charlottetown, P.E.I. ....	3.11	4.09	3.05	3.36	3.74	3.30
Kentville, N.S. ....	5.19	4.01	5.59	3.31	6.11	3.33
Nappan, N.S. ....	3.98	3.43	3.65	2.92	4.63	2.86
Fredericton, N.B. ....	5.55	3.26	5.01	2.63	1.83	3.23
L'Assomption, (P.Q.) ....	2.27	3.10	6.78	2.45	1.66	2.87
Lennoxville, (P.Q.) ....	2.27	3.37	2.95	2.76	1.83	3.21
Normandin, (P.Q.) ....	1.87	1.75	4.21	1.87	0.99	1.79
Ste-Anne-de-la-Pocatière, (P.Q.)	2.80	2.83	5.53	2.59	2.17	2.72
Delhi, Ont. ....	3.39	3.04	2.65	3.16	3.26	3.13
Harrow, Ont. ....	3.21	2.12	3.13	2.04	1.46	2.31
Kapuskasing, Ont. ....	1.18	1.99	2.95	1.37	1.39	1.64
Ottawa, Ont. ....	1.72	2.67	6.17	2.20	1.28	2.81
Brandon, Man. ....	0.62	0.71	0.15	0.61	1.24	0.96
Morden, Man. ....	0.46	0.71	0.15	0.92	1.06	1.37
Indian Head, Sask. ....	0.61	0.75	0.45	0.71	0.52	1.10
Scott, Sask. ....	0.12	0.65	0.52	0.67	0.32	0.61
Swift Current, Sask. ....	1.18	0.78	0.60	0.55	0.25	0.62
Beaverlodge, Alta. ....	0.61	1.19	0.96	1.07	1.27	1.03
Fort Vermilion, Alta. ....	0.72	0.71	1.20	0.66	1.32	0.74
Lacombe, Alta. ....	0.45	0.66	1.48	0.72	0.58	0.86
Lethbridge, Alta. ....	0.74	0.67	0.90	0.78	0.25	1.19
Manyberries, Alta. ....	1.55	0.97	0.15	0.46	0.30	0.74
Agassiz, B.C. ....	6.20	7.55	5.96	6.11	5.70	6.11
Saanichton, B.C. ....	4.78	4.29	4.31	3.38	3.91	2.26
Summerland, B.C. ....	0.73	0.91	0.30	0.74	0.56	0.71

Source: Meteorological Branch, Department of Transport.

Source: Division de la météorologie, ministère des Transports.

## PRICES OF AGRICULTURAL PRODUCE

## PRIX DES PRODUITS AGRICOLES

TABLE 1. Canadian Wheat Board Monthly Average Cash Prices<sup>1</sup> per Bushel of Wheat, Basis in Store Fort William-Port Arthur, January-March, 1960TABLEAU 1. Prix moyen comptant<sup>1</sup> du blé, par boisseau, en entrepôt à Fort-William-Port-Arthur janvier à mars 1960 (Commission canadienne du blé)

Item	January Janvier	February Février	March Mars	Énumération
	cents and eighths — cents et huitièmes de cent			
<b>Initial payment to producers, 1959-1960 pool:</b>				<b>Versement initial aux producteurs, pool de 1959-1960:</b>
1 Northern .....	140	140	140	1 du Nord
2 Northern .....	136	136	136	2 du Nord
3 Northern .....	132	132	132	3 du Nord
4 Northern .....	125	125	125	4 du Nord
No. 5 Wheat .....	108	108	108	Nº 5
No. 6 Wheat .....	102	102	102	Nº 6
Feed Wheat .....	96	96	96	Fourrager
1 C.W. Garnet .....	122	122	122	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet .....	117	117	117	2 C.O. Garnet
1 Alberta Red Winter .....	124	124	124	1 Alberta rouge d'hiver
2 Alberta Winter .....	119	119	119	2 Alberta d'hiver
1 C.W. Amber Durum .....	140	140	140	1 C.O. Amber Durum
2 C.W. Amber Durum .....	136	136	136	2 C.O. Amber Durum
3 C.W. Amber Durum .....	132	132	132	3 C.O. Amber Durum
<b>International Wheat Agreement and domestic sales:</b>				<b>Prix domestiques et d'après l'accord international sur le blé:</b>
1 Northern .....	166	165/6	164/6	1 du Nord
2 Northern .....	163	162/6	161/6	2 du Nord
3 Northern .....	156	155/6	154/6	3 du Nord
4 Northern .....	151	150/6	149/6	4 du Nord
No. 5 Wheat .....	148	147/6	146/6	Nº 5
No. 6 Wheat .....	146	145/6	144/6	Nº 6
Feed Wheat .....	144	143/6	142/6	Fourrager
1 C.W. Garnet .....	155	154/6	154/4	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet .....	151	150/6	150/4	2 C.O. Garnet
3 C.W. Garnet .....	148	147/6	147/4	3 C.O. Garnet
1 Alberta Red Winter .....	156	155/6	155/4	1 Alberta rouge d'hiver
2 Alberta Winter .....	153	152/6	152/4	2 Alberta d'hiver
3 Alberta Winter .....	149	148/6	148/4	3 Alberta d'hiver
1 C.W. Amber Durum .....	178	177/6	176/4	1 C.O. Amber Durum
2 C.W. Amber Durum .....	172	171/6	170/4	2 C.O. Amber Durum
3 C.W. Amber Durum .....	166	165/6	165	3 C.O. Amber Durum
<b>Export (Class II):</b>				<b>Prix d'exportation (Classe II):</b>
1 Northern .....	166	165/6	164/6	1 du Nord
2 Northern .....	163	162/6	161/6	2 du Nord
3 Northern .....	156	155/6	154/6	3 du Nord
4 Northern .....	151	150/6	149/6	4 du Nord
No. 5 Wheat .....	148	147/6	146/6	Nº 5
No. 6 Wheat .....	146	145/6	144/6	Nº 6
Feed Wheat .....	144	143/6	142/6	Fourrager
1 C.W. Garnet .....	155	154/6	154/4	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet .....	151	150/6	150/4	2 C.O. Garnet
3 C.W. Garnet .....	148	147/6	147/4	3 C.O. Garnet
1 C.W. Amber Durum .....	178	177/6	176/4	1 C.O. Amber Durum
2 C.W. Amber Durum .....	172	171/6	170/4	2 C.O. Amber Durum
3 C.W. Amber Durum .....	166	165/6	165	3 C.O. Amber Durum

<sup>1</sup> Moyennes des prix établis chaque jour par la Commission canadienne du blé.<sup>1</sup> Averages of prices fixed daily by the Canadian Wheat Board.

TABLE 2. Canadian Wheat Board Monthly Average Cash Prices<sup>1</sup> per Bushel of Wheat, Basis in Store  
Vancouver, January-March, 1960TABLEAU 2. Prix moyen comptant<sup>1</sup> du blé, par boisseau, en entrepôt à Vancouver,  
janvier à mars 1960 (Commission canadienne du blé)

Item	January — Janvier	February — Février	March — Mars	Énumération
	cents and eighths cents et huitièmes de cent			
<b>Initial payment to producers, 1959-1960 pool:</b>				<b>Versement initial aux producteurs, pool de 1959-1960:</b>
1 Northern .....	140	140	140	1 du Nord
2 Northern .....	136	136	136	2 du Nord
3 Northern .....	132	132	132	3 du Nord
4 Northern .....	125	125	125	4 du Nord
No. 5 Wheat .....	108	108	108	N° 5
No. 6 Wheat .....	102	102	102	N° 6
Feed Wheat .....	96	96	96	Fourrager
1 C.W. Garnet .....	122	122	122	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet .....	117	117	117	2 C.O. Garnet
1 Alberta Red Winter .....	124	124	124	1 Alberta rouge d'hiver
2 Alberta Winter .....	119	119	119	2 Alberta d'hiver
1 C.W. Amber Durum .....	140	140	140	1 C.O. Amber Durum
2 C.W. Amber Durum .....	136	136	136	2 C.O. Amber Durum
3 C.W. Amber Durum .....	132	132	132	3 C.O. Amber Durum
<b>International Wheat Agreement and domestic sales:</b>				<b>Prix domestiques et d'après l'accord international sur le blé:</b>
1 Northern .....	171/4	170/5	169/7	1 du Nord
2 Northern .....	169/4	168/5	167/7	2 du Nord
3 Northern .....	162/4	161/7	161/7	3 du Nord
4 Northern .....	157/4	156/7	156/7	4 du Nord
No. 5 Wheat .....	154/4	153/7	152	N° 5
No. 6 Wheat .....	152/4	151/7	150	N° 6
Feed Wheat .....	150/4	149/7	148	Fourrager
1 C.W. Garnet .....	156/4	156/2	155/7	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet .....	152/4	152/2	151/7	2 C.O. Garnet
3 C.W. Garnet .....	149/4	149/2	148/7	3 C.O. Garnet
1 Alberta Red Winter .....	160/4	160/2	159/7	1 Alberta rouge d'hiver
2 Alberta Winter .....	157/4	157/2	156/7	2 Alberta d'hiver
3 Alberta Winter .....	153/4	153/2	152/7	3 Alberta d'hiver
<b>Export (Class II):</b>				<b>Prix d'exportation (Classe II):</b>
1 Northern .....	171/4	170/5	169/7	1 du Nord
2 Northern .....	169/4	168/5	167/7	2 du Nord
3 Northern .....	162/4	161/7	161/7	3 du Nord
4 Northern .....	157/4	156/7	156/7	4 du Nord
No. 5 Wheat .....	154/4	153/7	152	N° 5
No. 6 Wheat .....	152/4	151/7	150	N° 6
Feed Wheat .....	150/4	149/7	148	Fourrager
1 C.W. Garnet .....	156/4	156/2	155/7	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet .....	152/4	152/2	151/7	2 C.O. Garnet
3 C.W. Garnet .....	149/4	149/2	148/7	3 C.O. Garnet
1 Alberta Red Winter .....	160/4	160/2	159/7	1 Alberta rouge d'hiver
2 Alberta Winter .....	157/4	157/2	156/7	2 Alberta d'hiver
3 Alberta Winter .....	153/4	153/2	152/7	3 Alberta d'hiver

<sup>1</sup> Averages of prices fixed daily by the Canadian Wheat Board.<sup>1</sup> Moyennes des prix établis chaque jour par la Commission canadienne du blé.

TABLE 3. Canadian Wheat Board Monthly Average Cash Prices<sup>1</sup> per Bushel of Oats and Barley, Basis in Store Fort William-Port Arthur, January-March, 1960TABLEAU 3. Prix moyen comptant<sup>1</sup> de l'avoine et de l'orge, par boisseau, en entrepôt à Fort-William-Port-Arthur janvier à mars, 1960 (Commission canadienne du blé)

Item	January Janvier	February Février	March Mars	Énumération
	cents and eighths — cents et huitièmes de cent			
<b>Oats:</b>				<b>Avoine:</b>
Initial payment to producers, 1959-1960 pool:				Versement initial aux producteurs, pool de 1959-1960:
2 C.W. ....	60	60	60	2 C.O.
Extra 3 C.W. ....	57	57	57	3 Extra C.O.
3 C.W. ....	57	57	57	3 C.O.
Extra 1 Feed ....	57	57	57	1 Extra fourragère
1 Feed ....	55	55	55	1 Fourragère
2 Feed ....	50	50	50	2 Fourragère
3 Feed ....	45	45	45	3 Fourragère
Domestic and export:				Prix domestiques et d'exportation:
2 C.W. ....	84/1	82/4	82/4	2 C.O.
Extra 3 C.W. ....	81/1	79/4	79/4	3 Extra C.O.
3 C.W. ....	78/5	77	77/1	3 C.O.
Extra 1 Feed ....	78/5	77	77/1	1 Extra fourragère
1 Feed ....	77/1	75/4	75/4	1 Fourragère
2 Feed ....	74/1	72/4	72/4	2 Fourragère
3 Feed ....	71/1	69/4	69/4	3 Fourragère
<b>Barley:</b>				<b>Orge:</b>
Initial payment to producers, 1959-1960 pool:				Versement initial aux producteurs, pool de 1959-1960:
1 C.W. Six-Row ....	98	98	98	1 C.O. à six rangs
2 C.W. Six-Row ....	98	98	98	2 C.O. à six rangs
3 C.W. Six-Row ....	96	96	96	3 C.O. à six rangs
4 C.W. Six-Row ....	88	88	88	4 C.O. à six rangs
1 C.W. Two-Row ....	91	91	91	1 C.O. à deux rangs
2 C.W. Two-Row ....	91	91	91	2 C.O. à deux rangs
3 C.W. Two-Row ....	88	88	88	3 C.O. à deux rangs
1 Feed ....	87	87	87	1 Fourragère
2 Feed ....	83	83	83	2 Fourragère
3 Feed ....	76	76	76	3 Fourragère
Domestic and export:				Prix domestique et d'exportation:
1 C.W. Six-Row ....	111/4	110/5	110	1 C.O. à six rangs
2 C.W. Six-Row ....	111/4	110/5	110	2 C.O. à six rangs
3 C.W. Six-Row ....	109/4	108/5	108	3 C.O. à six rangs
4 C.W. Six-Row ....	98/6	97/7	97/2	4 C.O. à six rangs
1 C.W. Two-Row ....	109/4	108/5	108	1 C.O. à deux rangs
2 C.W. Two-Row ....	109/4	108/5	108	2 C.O. à deux rangs
3 C.W. Two-Row ....	100/4	99/5	99	3 C.O. à deux rangs
1 Feed ....	96/6	95/7	95/2	1 Fourragère
2 Feed ....	95/4	94/5	94/1	2 Fourragère
3 Feed ....	92/4	91/5	91/1	3 Fourragère

<sup>1</sup> Averages of prices fixed daily by the Canadian Wheat Board.<sup>1</sup> Moyennes des prix établis chaque jour par la Commission canadienne du blé.

TABLE 4. Winnipeg Grain Exchange Monthly Averages of Closing Cash Prices per Bushel of Oats, Barley, Rye and Flaxseed, Basis in Store Fort William-Port Arthur, January-March, 1960

TABLEAU 4. Prix moyen comptant, à la fermeture du marché de Winnipeg, de l'avoine, de l'orge, du seigle et de la graine de lin, par boisseau, en entrepôt à Fort-William-Port-Arthur, janvier à mars, 1960

Item	January Janvier	February Février	March Mars	Énumération
	cents and eighths cents et huitièmes de cent			
<b>Oats:</b>				<b>Avoine:</b>
Domestic and export:				Prix domestiques et d'exportation:
2 C.W. ....	80/4	79	80/6	2 C.O.
Extra 3 C.W. ....	79/4	77/4	78/2	3 Extra C.O.
3 C.W. ....	77/1	75/2	76	3 C.O.
Extra 1 Feed ....	77/1	75/2	76	1 Extra, fourragère
1 Feed ....	74/5	72/6	73/4	1 Fourragère
2 Feed ....	71/5	69/6	70/4	2 Fourragère
3 Feed ....	68/5	66/6	67/4	3 Fourragère
<b>Barley:</b>				<b>Orge:</b>
Domestic and export:				Prix domestiques et d'exportation:
1 C.W. Six-Row ....	103/2	102/2	101/5	1 C.O. à six rangs
2 C.W. Six-Row ....	103/2	102/2	101/5	2 C.O. à six rangs
3 C.W. Six-Row ....	95/4	95/5	96/4	3 C.O. à six rangs
4 C.W. Six-Row ....	93/7	93	93/2	4 C.O. à six rangs
1 C.W. Two-Row ....	98/6	97/6	97/1	1 C.O. à deux rangs
2 C.W. Two-Row ....	98/6	97/6	97/1	2 C.O. à deux rangs
3 C.W. Two-Row ....	93/7	93	93/2	3 C.O. à deux rangs
1 Feed ....	93/7	93	93/2	1 Fourragère
2 Feed ....	91/5	90/4	91/2	2 Fourragère
3 Feed ....	88/5	87/4	88/2	3 Fourragère
<b>Rye:</b>				<b>Seigle:</b>
Producers', domestic and export prices:				Prix des producteurs, domestiques et d'exportation:
2 C.W. ....	108/7	108/6	106/3	2 C.O.
3 C.W. ....	104/4	104/2	102	3 C.O.
4 C.W. ....	93/1	92/3	90/2	4 C.O.
Ergoty ....	91/1	90/3	87/5	Ergoté
<b>Flaxseed:</b>				<b>Graine de lin:</b>
Producers', domestic and export prices:				Prix des producteurs, domestiques et d'exportation:
1 C.W. ....	326/5	314/4	317	1 C.O.
2 C.W. ....	319/2	308/5	312	2 C.O.
3 C.W. ....	282/2	269/6	277/1	3 C.O.

TABLE 5. Monthly Average Prices<sup>1</sup> per Bushel of Grains in the United States, January-March, 1960TABLEAU 5. Prix moyens mensuels<sup>1</sup>, par boisseau, du grain aux États-Unis, janvier-mars, 1960

Grain and grade	January — Janvier	February — Février	March — Mars	Grain et classe
	cents			
<b>Wheat:</b>				<b>Blé:</b>
No. 2 Hard Winter, Kansas City .....	207.2	210.0	212.3	N° 2 dur d'hiver, Kansas City
No. 1 Dark Northern Spring, Minneapolis .....	224.5	224.2	225.8	N° 1 Nord, foncé, de printemps, Minneapolis
<b>Corn:</b>				<b>Maïs:</b>
No 3 Yellow, Chicago .....	114.4	112.8	..	N° 3 jaune, Chicago
<b>Oats:</b>				<b>Avoine:</b>
No 3 White, Chicago .....	78.0	75.5	..	N° 3 blanche, Chicago
No 3 White, Minneapolis .....	70.7	67.6	68.9	N° 3 blanche, Minneapolis
<b>Barley:</b>				<b>Orge:</b>
No. 3 Minneapolis .....	111.4	108.3	107.5	N° 3 Minneapolis
<b>Rye:</b>				<b>Seigle:</b>
No. 2 Minneapolis .....	121.3	117.8	115.7	N° 2, Minneapolis

<sup>1</sup> Weighted according to reported daily cash sales.<sup>1</sup> Pondérés d'après les ventes journalières au comptant déclarées.

Source: Agricultural Marketing Service, United States Department of Agriculture.

Source: Service des marchés agricoles, département de l'Agriculture des États-Unis.

TABLE 6. Mid-Month Prices of Flour, Bran, Shorts and Middlings at Principal Markets, January-March, 1960

TABLEAU 6. Prix le 15 du mois de la farine, du son, du gru rouge et du gru blanc, sur les principaux marchés, janvier-mars, 1960

Note: Basis of Quotations: Montreal and Toronto—carlots, f.o.b. Ontario and Montreal lake and rail points; Winnipeg—flour, carlots f.o.b. rail destination; bran, shorts and middlings, 100-lb. sacks, carlots, f.o.b. mill-door, Winnipeg; Vancouver—flour, carlots or mixed carlots, f.o.b. rail destination; Minneapolis—carlots, prompt delivery.

Prices of flour and millfeeds at Montreal and Toronto are quotations as on the Thursday of the week containing the 15th of the month; other Canadian prices are as at the 15th of the month. Prices at Minneapolis are quotations as on the Friday nearest the middle of the month.

Note: Bases des cotes: Montréal et Toronto—lots d'un wagon, f.a.b. par lac et rail d'Ontario et de Montréal; Winnipeg—farine, lots moins d'un wagon, f.a.b. destination, par rail; son gru rouge et gru blanc, en sacs de 100 livres, lots d'un wagon, f.a.b. à la meunerie, Winnipeg; Vancouver—farine, lots d'un wagon ou wagons mixtes, f.a.b. à destination, par rail; Minneapolis—lots d'un wagon, prompt livraison.

Les prix de la farine et des issues de meunerie à Montréal et Toronto sont les cotes du jeudi de la semaine où tombait le 15 du mois; les prix ailleurs au Canada sont ceux du 15 du mois. Les prix à Minneapolis sont ceux du vendredi le plus rapproché du milieu du mois.

Item and market	January — Janvier	February — Février	March — Mars	Produit et marché
	dollars			
<b>Flour:</b>				<b>Farine:</b>
First patents, Montreal .....	cwt. 6.20	6.20	6.30	cwt. 1re patente, Montréal
Ontario winter wheat delivered Montreal .....	" 6.25	6.25	6.25	" Blé d'hiver d'Ontario livré à Montréal
First patents, Toronto .....	" 6.20	6.20	6.30	" 1re patente, Toronto
Fancy patents, Winnipeg .....	" 6.20	6.20	6.20	" Patente de fantaisie, Winnipeg
First patents, Vancouver .....	" 6.50	6.50	6.50	" 1re patente, Vancouver
Spring family, Minneapolis .....	" 7.20	7.20	7.20	" Famille des blés de printemps, Minneapolis
<b>Bran:</b>				<b>Son:</b>
Montreal <sup>1</sup> .....	ton 48.25	43.25	44.25	tonne Montréal <sup>1</sup>
Toronto <sup>1</sup> .....	" 48.25	43.25	44.25	" Toronto <sup>1</sup>
Winnipeg .....	" 39.00	37.00	36.00	" Winnipeg
Minneapolis .....	"	"	"	" Minneapolis
<b>Shorts:</b>				<b>Gru rouge:</b>
Montreal <sup>1</sup> .....	" 51.25	45.25	46.25	" Montréal <sup>1</sup>
Toronto <sup>1</sup> .....	" 51.25	45.25	46.25	" Toronto <sup>1</sup>
Winnipeg .....	" 40.00	38.00	37.00	" Winnipeg
Minneapolis <sup>2</sup> .....	"	"	"	" Minneapolis <sup>2</sup>
<b>Middlings:</b>				<b>Gru blanc:</b>
Montreal <sup>1</sup> .....	" 52.25	49.25	49.25	" Montréal <sup>1</sup>
Toronto <sup>1</sup> .....	" 52.25	49.25	49.25	" Toronto <sup>1</sup>
Winnipeg .....	" 41.00	41.00	40.00	" Winnipeg

<sup>1</sup> Prices do not include government freight assistance payments.<sup>1</sup> Les prix ne comprennent pas des allocations pour frais de transport payés par le gouvernement fédéral.<sup>2</sup> Bulk middlings.<sup>2</sup> Gru blanc en vrac.

Source: For Canadian Markets, Prices Section, Dominion Bureau of Statistics; for Minneapolis, The Northwestern Miller and Daily Market Record.

Source: Pour les marchés canadiens, Section des prix, Bureau fédéral de la statistique; pour Minneapolis, The Northwestern Miller et Daily Market Record.

**TABLE 7. Weighted Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets, January-March, 1960**

**TABLEAU 7. Moyennes pondérées des prix mensuels, par cwt. du bétail sur les principaux marchés canadiens, janvier-mars, 1960**

Market	January — Janvier	February — Février	March — Mars	Marché
	dollars			
<b>Cattle (All grades):</b>				<b>Bêtes à cornes (toutes classes):</b>
Montreal .....	15.97	15.47	15.79	Montréal
Toronto .....	19.54	19.03	19.65	Toronto
Winnipeg .....	17.75	18.16	19.19	Winnipeg
Calgary .....	17.85	17.83	18.80	Calgary
Edmonton .....	17.21	17.03	18.31	Edmonton
Moose Jaw .....	16.52	17.01	18.19	Moose-Jaw
<b>Calves (All grades):</b>				<b>Veaux (toutes classes):</b>
Montreal .....	24.58	25.71	23.79	Montréal
Toronto .....	26.73	27.13	26.59	Toronto
Winnipeg .....	25.23	24.98	25.59	Winnipeg
Calgary .....	20.68	20.46	21.05	Calgary
Edmonton .....	19.99	21.82	23.14	Edmonton
Moose Jaw .....	19.03	19.43	20.51	Moose-Jaw
<b>Hogs (B1 dressed):</b>				<b>Porcs (B1 habillés):</b>
Montreal .....	22.52	21.68	20.56	Montréal
Toronto .....	22.29	21.32	19.65	Toronto
Winnipeg .....	19.62	18.12	17.57	Winnipeg
Calgary .....	18.57	17.44	16.69	Calgary
Edmonton .....	18.59	17.30	16.74	Edmonton
Moose Jaw .....	18.09	16.29	16.78	Moose-Jaw
<b>Sheep and lambs (All grades):</b>				<b>Moutons et agneaux (toutes classes):</b>
Montreal .....	14.58	13.11	12.60	Montréal
Toronto .....	19.42	20.93	21.12	Toronto
Winnipeg .....	16.68	17.06	18.19	Winnipeg
Calgary .....	16.80	16.77	17.41	Calgary
Edmonton .....	16.00	16.51	15.40	Edmonton
Moose Jaw .....	15.61	15.40	15.21	Moose-Jaw

Source: Marketing Service, Canada Department of Agriculture.

Source: Service des marchés, ministère fédéral de l'Agriculture.

**TABLE 8. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Chicago, U.S.A., January-March, 1960**

**TABLEAU 8. Moyenne mensuelle des prix du bétail, par cwt. à Chicago, É.-U., janvier-mars, 1960**

Class and grade	January — Janvier	February — Février	March — Mars	Classe et qualité
	dollars			
<b>Cattle and calves:</b>				<b>Bovins:</b>
Beef steers, prime .....	28.07	28.47	31.06	Bouvillons de boucherie, surchoix
Beef steers, choice .....	26.42	26.69	28.08	Bouvillons de boucherie, choix
Beef steers, good .....	24.74	25.10	25.91	Bouvillons de boucherie, bons
Vealers, choice .....	30.04	30.95	32.88	Veaux de lait, choix
Stocker and feeder steers, average price, all weights <sup>1</sup> .....	23.31	23.80	25.14	Bouvillons de long et de court engraissement, prix moyens, tous poids <sup>1</sup>
Hogs, average price, all purchases .....	12.08	13.15	15.19	Porcs, prix moyens, tous achats
Lambs, slaughter, choice .....	19.90	21.05	22.34	Agneaux d'abattage, choix

<sup>1</sup> Kansas City.

<sup>1</sup> Kansas City.

Source: Agricultural Marketing Service, United States Department of Agriculture.

Source: Service des marchés agricoles, département de l'Agriculture des États-Unis.

TABLE 9. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets, January - March, 1960

TABLEAU 9. Moyenne des cours mensuels, par cwt. du bétail sur les principaux marchés canadiens, janvier - mars, 1960

Market, class and grade	January Janvier	February Février	March Mars	Marché, classe et qualité
	dollars			
<b>Montreal:</b>				<b>Montréal:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good .....	23.51	22.84	22.42	Bons
Medium .....	22.16	21.33	21.13	Moyens
Common .....	19.29	18.07	18.15	Communs
Heifers:				Génisses:
Good .....	19.10	18.40	<sup>1</sup>	Bonnes
Medium .....	17.87	17.81	18.14	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice .....	<sup>1</sup>	<sup>1</sup>	<sup>1</sup>	Choix
Good .....	19.63	19.25	22.50	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	31.44	32.40	28.85	Bons et de choix
Common and medium .....	25.40	26.18	23.53	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good .....	16.43	16.03	16.72	Bonnes
Medium .....	15.34	14.83	15.47	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	19.55	18.87	18.99	Bons
Hogs:				Porcs:
B1 dressed .....	22.52	21.68	20.56	B1 habillés
Feeders .....	16.00	16.00	<sup>1</sup>	D'engraissement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	19.02	19.51	19.28	Bons
Common .....	15.37	16.72	18.83	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	7.32	9.73	12.14	Bons
<b>Toronto:</b>				<b>Toronto:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good .....	22.77	21.73	21.90	Bons
Medium .....	20.87	19.70	19.99	Moyens
Common .....	17.44	16.89	17.26	Communs
Heifers:				Génisses:
Good .....	20.72	20.13	20.02	Bonnes
Medium .....	18.16	17.98	18.00	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice .....	25.99	24.63	23.55	Choix
Good .....	24.00	23.00	22.46	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	35.50	35.55	35.33	Bons et de choix
Common and medium .....	27.28	26.80	26.37	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good .....	14.84	15.08	16.10	Bonnes
Medium .....	13.93	14.17	15.25	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	18.13	17.86	17.89	Bons
Feeder steers:				Bouvillons de court engraissement:
Good .....	22.98	23.18	19.65	Bons
Common .....	18.37	19.87	<sup>1</sup>	Communs

No quotations.

<sup>1</sup> Aucun prix coté.

Source: Marketing Service, Canada Department of Agriculture.

Source: Service des marchés, ministère fédéral de l'Agriculture.

TABLE 9. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets, January-March, 1960 - Continued

TABLEAU 9. Moyenne des cours mensuels, par cwt. du bétail sur les principaux marchés canadiens, janvier-mars, 1960 - suite

Market, class and grade	January — Janvier	February — Février	March — Mars	Marché, classe et qualité
	dollars			
<b>Toronto—Concluded:</b>				<b>Toronto—fin:</b>
Hogs:				Porcs:
B 1 dressed .....	22.29	21.32	19.65	B 1 habillés
Feeders .....				D'engraissement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	22.46	23.34	23.43	Bons
Common .....	15.44	19.30	20.00	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	8.97	9.00	8.60	Bons
<b>Winnipeg:</b>				<b>Winnipeg:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good .....	21.20	20.54	20.78	Bons
Medium .....	18.85	18.56	19.43	Moyens
Common .....	15.39	15.29	16.71	Communs
Heifers:				Génisses:
Good .....	19.86	19.49	19.72	Bonnes
Medium .....	17.78	17.48	18.05	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice .....	22.10	21.61	21.95	Choix
Good .....	21.07	20.67	21.02	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	32.92	31.96	31.60	Bons et de choix
Common and medium .....	26.32	25.31	25.82	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good .....	14.53	14.87	16.29	Bonnes
Medium .....	13.74	13.80	15.10	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	16.83	16.49	17.12	Bons
Feeder steers:				Bouvillons de court engraissement:
Good .....	19.68	20.98	21.54	Bons
Common .....	17.36	18.17	18.75	Communs
Feeder heifers:				Génisses d'engraissement:
Good .....	16.37	17.07	17.90	Bonnes
Common .....	14.70	14.94	15.77	Communes
Hogs:				Porcs:
B 1 dressed .....	19.62	18.12	17.57	B 1 habillés
Feeders .....	11.93	11.94	12.26	D'engraissement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	17.54	18.01	19.61	Bons
Common .....	15.71	16.67	16.89	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	4.93	5.00	5.00	Bons
<b>Calgary:</b>				<b>Calgary:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good .....	20.48	19.65	19.89	Bons
Medium .....	19.20	18.18	18.53	Moyens
Common .....	17.03	16.24	16.18	Communs

<sup>1</sup> No quotations.<sup>1</sup> Aucun prix coté.

TABLE 9. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets,  
January-March, 1960 - ContinuedTABLEAU 9. Moyenne des cours mensuels, par cwt. du bétail sur les principaux marchés canadiens,  
janvier-mars, 1960 - suite

Market, class and grade	January — Janvier	February — Février	March — Mars	Marché, classe et qualité
	dollars			
<b>Calgary — Concluded:</b>				<b>Calgary — fin:</b>
Heifers:				Génisses:
Good.....	18.30	17.75	18.36	Bonnes
Medium.....	17.08	16.62	17.07	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice.....	20.16	20.00	20.57	Choix
Good.....	19.45	18.80	19.57	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice.....	19.94	20.00	21.94	Bons et de choix
Common and medium.....	17.95	18.15	19.22	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good.....	13.29	13.98	15.90	Bonnes
Medium.....	12.38	12.68	14.48	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good.....	15.96	15.98	16.47	Bons
Feeder Steers:				Bouvillons de court engraissement:
Good.....	19.18	19.14	19.38	Bons
Common.....	17.41	16.55	16.48	Communs
Feeder heifers:				Génisses d'engraisement:
Good.....	15.26	15.34	15.21	Bonnes
Common.....	13.40	13.28	13.55	Communes
Hogs:				Porcs:
B1 dressed.....	18.57	17.44	16.69	B1 habillés
Feeders.....	11.55	12.51	13.17	D'engraisement
Lambs:				Agneaux:
Good.....	17.30	17.68	18.81	Bons
Common.....	15.75	15.90	17.38	Communs
Sheep:				Moutons:
Good.....	5.40	6.25	5.98	Bons
<b>Edmonton:</b>				<b>Edmonton:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good.....	20.40	19.33	19.89	Bons
Medium.....	19.10	17.99	18.71	Moyens
Common.....	16.75	16.29	16.68	Communs
Heifers:				Génisses:
Good.....	18.67	17.54	17.97	Bonnes
Medium.....	17.28	16.18	17.10	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice.....	20.96	19.77	19.85	Choix
Good.....	20.37	18.83	18.67	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice.....	23.11	27.27	28.62	Bons et de choix
Common and medium.....	18.46	21.36	22.29	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good.....	13.71	13.40	15.23	Bonnes
Medium.....	12.37	12.34	14.16	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good.....	15.42	15.80	16.29	Bons

TABLE 9. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets,  
January - March, 1960 - ConcludedTABLEAU 9. Moyenne des cours mensuels, par cwt. du bétail sur les principaux marchés canadiens,  
janvier - mars, 1960 - fin

Market, class and grade	January — Janvier	February — Février	March — Mars	Marché, classe et qualité
	dollars			
<b>Edmonton—Concluded:</b>				<b>Edmonton—fin:</b>
Feeder steers:				Bouvillons de long et de court engraissement:
Good .....	19.35	19.67	20.43	Bons
Common .....	17.03	17.09	17.75	Communs
Feeder heifers:				Vaches et génisses d'engraissement:
Good .....	14.46	14.34	15.59	Bonnes
Common .....	12.08	12.38	14.17	Communes
Hogs:				Porcs:
B1 dressed .....	18.59	17.30	16.74	B1 habillés
Feeders .....	11.78	14.02	14.01	D'engraissement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	16.83	17.51	17.68	Bons
Common .....	15.05	15.05	15.46	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	8.00	9.00	7.20	Bons
<b>Moose Jaw:</b>				<b>Moose-Jaw:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good .....	19.74	19.11	19.52	Bons
Medium .....	18.47	18.00	18.34	Moyens
Common .....	17.01	16.38	16.25	Communs
Heifers:				Génisses:
Good .....	18.42	18.00	18.80	Bonnes
Medium .....	16.81	16.75	17.39	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice .....	21.00	19.42	19.95	Choix
Good .....	19.39	18.40	18.66	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	20.82	21.59	22.67	Bons et de choix
Common and medium .....	17.58	17.81	19.14	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good .....	12.93	13.22	15.00	Bonnes
Medium .....	11.71	12.21	14.21	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	14.71	14.96	15.47	Bons
Feeder steers:				Bouvillons de court engraissement:
Good .....	19.19	19.46	20.41	Bons
Common .....	16.58	16.42	17.76	Communs
Feeder heifers:				Génisses d'engraissement:
Good .....	15.56	16.29	17.11	Bonnes
Common .....	12.83	13.32	15.29	Communes
Hogs:				Porcs:
B1 dressed .....	18.09	16.29	16.78	B1 habillés
Feeders .....	11.50	12.50	12.18	D'engraissement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	16.61	17.00	16.93	Bons
Common .....	14.80		16.00	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	5.00	<sup>1</sup>	<sup>1</sup>	Bons

<sup>1</sup> No quotations.<sup>1</sup> Aucun prix coté.

TABLE 10. Average Wholesale Prices of Produce at Principal Canadian Markets, by Month, January-March, 1960

TABLEAU 10. Prix de gros moyens des produits sur les principaux marchés canadiens, par mois, janvier-mars, 1960

Item and market		January — Janvier	February — Février	March — Mars	Denrée et marché	
		dollars				
<b>Maritime Centres:</b>					<b>Centres maritimes:</b>	
Hams, smoked, boneless, not fully cooked	lb.	.677	.666	.636	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages	"	.651	.632	.530	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality	"	.451	.429	.415	"	Boeuf, carcasses, bouillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice	"	.429	—	—	"	Agneau, carcasses, choix
Lard, 1 lb. cartons	"	.155	.161	.162	"	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, creamery, first grade	"	.681	.681	.681	"	Beurre, 1re qualité de crèmerie, 1re qualité
Cheese	"	.430	.425	.420	"	Fromage
Eggs, grade A, Large	doz.	.400	.460	.512	douz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, No. 1	75 lb.	2.800	2.790	3.215	75 liv.	Pommes de terre, n° 1
<b>Montreal:</b>					<b>Montréal:</b>	
Hams, smoked, boneless, not fully cooked	lb.	.638	.606	.606	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages	"	.616	.566	.473	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality	"	.420	.395	.391	"	Boeuf, carcasses, bouillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice	"	.450	.483	.505	"	Agneau, carcasses, choix
Lard, 1 lb. cartons	"	.147	.148	.150	"	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamery prints	"	.655	.655	.655	"	Beurre, 1re qualité de crèmerie, en pains
Cheese, white, No. 1, 30 lb. lots	"	.520	.520	.520	"	Fromage, blanc, n° 1, meules de 30 liv.
Eggs, grade A, large	doz.	.348	.399	.463	douz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, No. 1	75 lb.	2.512	2.575	3.000	75 liv.	Pommes de terre, n° 1
<b>Toronto:</b>					<b>Toronto:</b>	
Hams, smoked, boneless, not fully cooked	lb.	.632	.606	.598	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages	"	.585	.557	.501	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality	"	.401	.378	.381	"	Boeuf, carcasses, bouillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice	"	.492	.506	.511	"	Agneau, carcasses, choix
Lard, 1 lb. cartons	"	.146	.149	.151	"	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamery prints	"	.666	.666	.666	"	Beurre, 1re qualité de crèmerie, en pains
Cheese, new, large, coloured, No. 1	"	.370	.360	.360	"	Fromage, nouveau, grosses meules, coloré, n° 1
Eggs, grade A, large	doz.	.319	.379	.451	douz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, No. 1	75 lb.	2.869	2.850	3.215	75 liv.	Pommes de terre, n° 1
<b>Winnipeg:</b>					<b>Winnipeg:</b>	
Hams, smoked, boneless, not fully cooked	lb.	.647	.633	.625	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages	"	.555	.525	.462	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality	"	.374	.360	.362	"	Boeuf, carcasses, bouillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice	"	.412	.408	.437	"	Agneau, carcasses, choix
Lard, 1 lb. cartons	"	.118	.130	.133	"	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamery prints	"	.670	.670	.670	"	Beurre, 1re qualité de crèmerie, en pains
Cheese	"	.470	.490	.490	"	Fromage
Eggs, grade A, large	doz.	.282	.321	.387	douz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, No. 2	75 lb.	2.188	2.250	2.625	75 liv.	Pommes de terre, n° 2
<b>Regina:</b>					<b>Regina:</b>	
Butter, first grade, creamery prints	lb.	.660	.660	.660	liv.	Beurre, 1re qualité de crèmerie, en pains
Cheese, triplets, Ontario, new	"	.450	.450	.450	"	Fromage, tiers, Ontario, nouveau
Eggs, grade A, large	doz.	.290	.315	.378	douz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, Gems	100 lb.	4.031	4.012	3.994	100 liv.	Pommes de terre, gems
<b>Edmonton:</b>					<b>Edmonton:</b>	
Hams, smoked, boneless, not fully cooked	lb.	.621	.601	.596	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages	"	.598	.566	.479	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality	"	.385	.362	.367	"	Boeuf, carcasses, bouillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice	"	.388	.399	.424	"	Agneau, carcasses, choix
Lard, 1 lb. cartons	"	.111	.124	.128	"	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamery prints	"	.660	.660	.660	"	Beurre, 1re qualité de crèmerie, en pains
Eggs, grade A, large	doz.	.305	.400	.407	douz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, Gems	100 lb.	4.081	3.983	4.075	100 liv.	Pommes de terre, gems
<b>Vancouver:</b>					<b>Vancouver:</b>	
Hams, smoked, boneless, not fully cooked	lb.	.632	.618	.602	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages	"	.594	.559	.513	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality	"	.398	.375	.372	"	Boeuf, carcasses, bouillons, qualité commerciale
Lamb carcass	"	.427	.441	.450	"	Agneau, carcasses
Lard, 1 lb. cartons	"	.124	.123	.125	"	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamery prints	"	.670	.670	.670	"	Beurre, 1re qualité de crèmerie, en pains
Cheese, large, coloured	"	.510	.500	.500	"	Fromage, grosses meules, coloré
Eggs, grade A, large	doz.	.430	.422	.466	douz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, Gems	100 lb.	3.669	3.719	3.630	100 liv.	Pommes de terre, gems

## CROP-REPORTING CALENDAR, 1960

The dates of issue and subject matter of regularly scheduled field-crop reports to be released by the Agriculture Division of the Dominion Bureau of Statistics during 1960 are listed below. All reports will be issued at 3 p.m. E.S.T. or E.D.S.T. when in force.

## PROGRAMME DES RAPPORTS AGRICOLES, 1960

Les dates de parution et les sujets qui seront traités dans les rapports agricoles réguliers publiés par la Division de l'agriculture du Bureau fédéral de la statistique en 1960 sont donnés ci-dessous. Tous les rapports seront publiés à 3 h. de l'après-midi h.n.e. ou h.a.e. lorsque en vigueur.

List of Field-Crop Reports, 1960

Liste des rapports agricoles, 1960

No.	Date	Day	Title	N°	Date	Jour	Sujet
1	January 27	Wednesday	Summerfallow and Stubble, Acreage and Yield of Specified Crops, Prairie Provinces.	1	27 janvier	Mercredi	Superficie ensemencée et rendement par acre dans les jachères et les chaumes, certaines cultures, provinces des Prairies.
2	March 9	Wednesday	Revised Estimate of Value of 1958 Field Crops; Preliminary Estimate of Value of 1959 Field Crops.	2	9 mars	Mercredi	Estimation rectifiée de la valeur des grandes cultures de 1958; estimation provisoire de la valeur des grandes cultures de 1959.
3	March 16	Wednesday	Intended Acreages of Principal Field Crops.	3	16 mars	Mercredi	Projets d'ensemencement des principales grandes cultures.
4	April 20	Wednesday	Stocks of Grain at March 31.	4	20 avril	Mercredi	Stocks de céréales le 31 mars.
5	May 4	Wednesday	Telegraphic Crop Report, Canada.	5	4 mai	Mercredi	Rapport télégraphique, sur les cultures, Canada.
6	May 11	Wednesday	Telegraphic Crop Report, Prairie Provinces.	6	11 mai	Mercredi	Rapport télégraphique, sur les cultures, provinces des Prairies.
7	May 18	Wednesday	Telegraphic Crop Report, Canada.	7	18 mai	Mercredi	Rapport télégraphique, sur les cultures, Canada.
8	May 25	Wednesday	Telegraphic Crop Report, Prairie Provinces.	8	25 mai	Mercredi	Rapport télégraphique, sur les cultures, provinces des Prairies.
9	June 8	Wednesday	Telegraphic Crop Report, Canada.	9	8 juin	Mercredi	Rapport télégraphique, sur les cultures, Canada.
10	June 15	Wednesday	Progress of Seeding; Winterkilling and Spring Condition of Winter Wheat, Fall Rye, Tame Hay and Pastures: Rates of Seeding.	10	15 juin	Mercredi	Progrès des semailles; dégâts de l'hiver et état au printemps des blés d'hiver, seigle d'automne, foin cultivé et pâturages; taux des semailles.
11	June 22	Wednesday	Telegraphic Crop Report, Canada.	11	22 juin	Mercredi	Rapport télégraphique, sur les cultures, Canada.
12	June 29	Wednesday	Telegraphic Crop Report, Prairie Provinces.	12	29 juin	Mercredi	Rapport télégraphique, sur les cultures, provinces des Prairies.
13	July 6	Wednesday	Telegraphic Crop Report, Canada; Preliminary Acreage Report, Prairie Provinces.	13	6 juillet	Mercredi	Rapport télégraphique, sur les cultures, Canada; Rapport préliminaire de superficie, provinces des Prairies.
14	July 13	Wednesday	Telegraphic Crop Report, Prairie Provinces.	14	13 juillet	Mercredi	Rapport télégraphique, sur les cultures, provinces des Prairies.
15	July 27	Wednesday	Telegraphic Crop Report, Canada ,	15	27 juillet	Mercredi	Rapport télégraphique, sur les cultures, Canada.
16	July 29	Friday	Preliminary Estimate of Crop and Summer-fallow Acreages.	16	29 juillet	Vendredi	Estimation provisoire des superficies en cultures et en jachères.
17	August 10	Wednesday	Telegraphic Crop Report, Canada.	17	10 août	Mercredi	Rapport télégraphique, sur les cultures, Canada.
18	August 17	Wednesday	Stocks of Grain at July 31.	18	17 août	Mercredi	Stocks de céréales le 31 juillet.
19	August 31	Wednesday	August Forecast of Production of Principal Field Crops.	19	31 août	Mercredi	Prévisions d'août de la production des principales grandes cultures.
20	Sept. 7	Wednesday	Telegraphic Crop Report, Canada.	20	7 sept.	Mercredi	Rapport télégraphique, sur les cultures, Canada.
21	Sept. 21	Wednesday	Telegraphic Crop Report, Canada.	21	21 sept.	Mercredi	Rapport télégraphique, sur les cultures, Canada.
22	Sept. 30	Friday	September Forecast of Production of Principal Field Crops.	22	30 sept.	Vendredi	Prévisions de septembre de la production des principales grandes cultures.
23	November (date uncertain)		November Estimate of Production of Principal Field Crops; Area and Condition of Fall-Sown Crops; Progress of Harvesting in the Prairie Provinces.	23	Novembre (date incertaine)		Estimation de novembre de la production des principales grandes cultures; superficie et état des cultures ensemencées à l'automne; Progrès des moissons dans les provinces des Prairies.





CATALOGUE No.

21-003

QUARTERLY - TRIMESTRIEL

Canada. Statistics, Bureau of  
M. J. G. 1960



CANADA

# QUARTERLY BULLETIN OF AGRICULTURAL STATISTICS

---

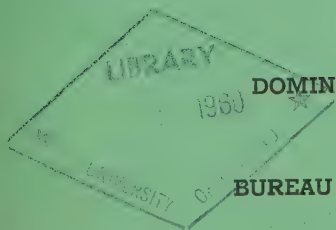
## BULLETIN TRIMESTRIEL DE LA STATISTIQUE AGRICOLE

1960, vol. 2  
APRIL—JUNE

---

AVRIL—JUIN

1960



DOMINION BUREAU OF STATISTICS

Agriculture Division

---

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE

Division de l'Agriculture



# ERRATUM

The figures which appear in Table 3, Page 74, of the *Quarterly Bulletin of Agricultural Statistics* for January-March, 1960 are for the year ending June 30, 1958. Figures for the year ending June 30, 1959 are given in the table below.

# ERRATUM

Les chiffres qui paraissent au tableau 3, page 74 du *bulletin trimestriel de la statistique agricole* de janvier-mars 1960 sont ceux de l'année terminée le 31 juin 1958. Les chiffres de l'année terminée le 30 juin 1959 sont donnés dans le tableau ci-dessous.

TABLE 3. Sales of Fertilizers, Except for Manufacturing Purposes, During the Year Ended June 30, 1959

TABLEAU 3. Ventes d'engrais sauf pour fins de fabrication, durant d'année terminée le 30 juin 1959

Kind	New-found-land — Terre-Neuve	Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Mani-toba	Saskat-chewan	Alberta	British Columbia — Colombie-Britannique	Canada	Espèce
tons of 2,000 pounds — tonnes de 2,000 livres												
Fertilizer materials												Substances fertilisantes
Animal manure .....	—	—	54	35	632	983	—	—	—	73	1,777	Fumier d'animal
Anhydrous ammonia (for direct application only).	—	—	—	—	—	1,750	92	16	426	25	2,309	Ammoniaque anhydre (pour application directe seulement).
Ammonium nitrate .....	107	280	937	276	1,008	22,546	824	1,062	7,929	3,325	38,294	Nitrate d'ammonium
Ammonium nitrate phosphate — 23-23-0 .....	—	—	—	—	1	1	1	1	1	—	1	Phosphate de nitrate d'ammonium — 23-23-0
— 24-20-0 .....	—	—	—	—	—	—	1	1	1	1	1	— 24-20-0
— 27-14-0 .....	—	—	—	—	—	—	1	1	1	1	1	— 27-14-0
Ammonium phosphate — 11-48-0 .....	—	—	—	—	24	3,020	12,368	21,559	32,487	1,751	71,209	Phosphate d'ammonium — 11-48-0
— 13-39-0 .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— 13-39-0
— 16-20-0 .....	—	—	—	—	—	111	5,012	3,186	16,953	3,558	28,820	— 16-20-0
Basic slag .....	—	—	—	—	658	—	—	—	—	—	658	Scorie basique
Bone meal, bone flour and bone phosphate...	7	2	70	14	57	823	28	3	75	588	1,667	Engrais d'os, farine d'os et phosphate d'os.
Cyanamide (fertilizer grade only)-	—	—	37	4	52	2,082	—	—	—	88	2,263	Cyanamide (catégorie d'engrais fertilisant seulement).
Muriate of potash—60% .....	3	10	88	19	339	5,674	6	—	4	511	6,654	Chlorure de potasse—60 p. 100.
Natural phosphate rock .....	—	—	—	—	2,056	44	—	—	—	5	2,105	Roche naturelle phosphatée.
Nitrogen solution .....	—	—	—	—	70	2,345	—	—	—	—	2,415	Solution d'azote
Nitrate of soda .....	363	1	11	6	70	418	—	—	—	8	877	Nitrate de soude
Sewage sludge .....	5	—	59	17	350	5,301	—	—	—	600	6,332	Vase d'eaux d'égouts
Sulphate of ammonia ....	6	17	72	30	117	2,069	75	149	2,933	1,766	7,234	Sulfate d'ammoniaque
Sulphate of potash .....	—	—	2	—	28	415	1	1	4	294	745	Sulfate de potasse
Sulphate of potash magnesia.	—	—	—	—	4	256	1	—	—	—	261	Sulfate de magnésie de potasse.
Superphosphate—20% (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) .....	22	96	867	236	8,936	21,555	—	—	10	1,020	32,742	Superphosphate—20 p. 100 (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ).
Superphosphate (triple)—45% (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) .....	—	—	1	—	218	1,121	—	—	—	289	1,629	Superphosphate(triple)—45% p. 100 (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ).
Tankage .....	—	—	—	—	28	50	—	—	—	232	310	Résidu de réservoir
Urea (for fertilizer use only).	—	—	42	15	48	27	—	—	—	—	132	Urée (pour usage comme engrais fertilisant seulement).
Other fertilizer materials <sup>1</sup> .	—	—	50	24	204	1,854	1,797	1,497	3,889	913	10,228	Autres engrais fertilisants <sup>2</sup> .
Totals .....	513	406	2,290	676	14,899	72,444	20,204	27,473	64,710	15,046	218,661	Total

<sup>1</sup> Included with "other fertilizer materials".

<sup>2</sup> Not including lime.

<sup>1</sup> Compris avec "autres engrais fertilisants".

<sup>2</sup> La chaux non comprise.



QUARTERLY BULLETIN  
OF AGRICULTURAL STATISTICS

---

BULLETIN TRIMESTRIEL  
DE LA STATISTIQUE AGRICOLE

APRIL—JUNE

---

AVRIL—JUIN

1960

*Published by Authority of*

The Honourable Gordon Churchill, Minister of Trade and Commerce

---

*Publication autorisée par*

L'honorable Gordon Churchill, ministre du Commerce



## TABLE OF CONTENTS

	Page
Review of Agricultural Conditions .....	95
Index Numbers of Physical Volume of Agricultural Production .....	96
Farm Finance:	
Index Numbers of Farm Prices of Agricultural Products .....	99
Farm Wages as at May 15 .....	100
Value of Farm Capital .....	102
Farm Cash Income, January to March, 1960 .....	103
Field Crops:	
Review of Crop and Weather Conditions .....	105
Precipitation in the Prairie Provinces .....	112
Winterkilling and Condition of Over-Winter Crops and Pastures .....	116
Progress of Spring Seeding and Rates of Seeding .....	116
Grindings and Output of Flour Mills .....	118
Visible Supplies of Canadian Grain .....	118
Dairying:	
Review of the Dairy Situation, Milk Production and Utilization, and Domestic Disappearance of Dairy Products .....	119
Poultry Products:	
Production, Value and Disappearance .....	122
Special Crops:	
Fruits:	
First Estimate of Production, 1960 .....	127
Vegetables:	
Contracted Acreages .....	129
Production and Value, Manufactures, Consumption, Exports and Imports of Tobacco .....	130
Production and Value of Forage Seed Crops .....	134
Meteorological Records .....	136
Prices of Agricultural Produce .....	137

## TABLE DES MATIÈRES

	Page
Revue de la situation agricole .....	95
Nombre-indices du volume physique de la production agricole .....	96
Finances agricoles:	
Nombres-indices des prix à la ferme des produits agricoles .....	99
Salaires agricoles au 15 mai .....	100
Valeur capital des fermes .....	102
Revenu monétaire des fermes, janvier à mars 1960 .....	103
Grandes cultures:	
État des cultures et température .....	105
Précipitation dans les provinces des Prairies .....	112
Dégâts dus à l'hiver et état des cultures d'hivernage .....	116
Progrès des semailles de printemps et taux d'ensemencement à l'acre .....	116
Mouture et production des moulins à farine .....	118
Approvisionnements visibles de grain canadien .....	118
Industrie laitière:	
Revue de la situation laitière, production et utilisation du lait et disparition domestique de produits laitiers ..	119
Produits de la volaille:	
Production, valeur et disparition .....	122
Cultures spéciales:	
Fruits:	
Première estimation de la production, 1960 .....	127
Légumes:	
Superficies commandées .....	129
Production et valeur, conditionnement, consommation, exportations et importations de tabac .....	130
Production et valeur des récoltes de graines de plantes fourragères .....	134
Données météorologiques .....	136
Prix des produits agricoles .....	137

### SYMBOLS

The interpretation of the symbols used in the tables throughout this publication is as follows:

- .. figures not available.
- nil or zero.
- p preliminary figures.
- r revised figures.

### SIGNES CONVENTIONNELS

Signification des signes utilisés dans les tableaux de la présente publication:

- .. nombres indisponibles.
- néant ou zéro.
- p nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.

Spring work was delayed in the Prairie Provinces by late snow falls and generally cool weather. In early May, farmers in Alberta and in the prairie regions of Saskatchewan had taken off most of the over-wintered grain, but, in Manitoba and in northern and eastern Saskatchewan, threshing continued into the middle of the month. In general, the recovery of over-wintered wheat was up to expectations, even though fairly heavy losses were sustained in local areas. By May 15, some 41 per cent of the wheat was planted in the Prairies compared with 51 per cent a year earlier and 64 per cent two years earlier. During the last two weeks in May the weather improved enough for some 83 per cent of the spring-sown grains in the Prairie Provinces to be planted by May 31 compared with 88 per cent a year earlier. Moisture supplies were generally adequate to plentiful at seeding time and most fields germinated evenly. High winds during mid-May caused local soil drifting, but resulted in very little permanent damage to crops. Wet, backward weather seriously delayed seeding of spring grains in parts of Ontario and by May 31, only 60 per cent of the seeding was completed in contrast to 96 per cent a year earlier. In Quebec conditions were satisfactory and 86 per cent of the crop was in the ground by May 31 compared with 92 per cent a year earlier. Seeding also made satisfactory progress in the Maritimes where 85 per cent of the spring-sown grains were in the ground by May 31, well ahead of the 73 per cent sown by that date a year earlier. In British Columbia seeding of the five major spring grains was 88 per cent completed compared with 92 per cent completed by May 31 a year earlier.

Moisture supplies remained adequate for crop development in June in the Prairie Provinces although sections of southern and southeastern Alberta and southwestern Saskatchewan were dry. Apart from these areas, uniform, heavy stands of cereal crops developed under almost ideal conditions. Insect damage was held to small amounts by the use of chemical sprays. Hay lands and pastures also made good growth. Growing conditions were normal over most of British Columbia. Sections of southwestern Ontario on the other hand suffered from excessive moisture and flood conditions through much of June. As a result, some fields needed reseeding, many were seeded late and some fields were left idle to be seeded to winter wheat. By the end of June crop conditions showed extreme variability but hay lands and pastures developed well. In Eastern Ontario and Quebec, growing conditions were generally good although cool weather kept development slightly behind normal. In the Maritimes conditions for crop development in June were favourable in New Brunswick and Prince Edward Island, but droughty in Nova Scotia.

The first estimate of the commercial production of all fruits placed the 1960 apple crop at 14.5 million bushels, about 6 million bushels less than in 1959. Smaller crops than last year were anticipated in all apple producing provinces except British Columbia where a total of 5.7 million bushels was in prospect, substantially above last year's 3.9 million bushels. Smaller outturns of all tender tree fruits, except pears and apricots, were forecast due to smaller crops in Ontario resulting from unfavourable weather conditions in the fruit-growing counties. In British Columbia, on the other hand, larger volumes of all tender tree fruits, except plums and prunes, were in prospect this year. Production of strawberries and raspberries in 1960 exceeded that of 1959 due to increased output in Ontario, and in the case of strawberries in the Maritime Provinces. It was expected that grape production estimated at 106.1 million pounds would be substantially higher than last year's 74.4 million pound crop.

Exports of live slaughter and feeder cattle to the United States, at approximately 90,000 as reported by the Canada Department of Agriculture, were about 30 per cent lower in the first half of 1960 than in 1959. Shipments of dairy and purebred cattle decreased about 6 per cent to 18,000 but exports of live calves increased 9 per cent to 27,900 head.

Les travaux du printemps ont été retardés dans les Prairies par des chutes de neige tardives et le temps généralement frais. Au début de mai, les agriculteurs de l'Alberta et des prairies de la Saskatchewan avaient ramassé la plupart du blé laissé tout l'hiver dans les champs, mais, dans le Manitoba et le nord et l'est de la Saskatchewan, ce travail s'est poursuivi jusqu'au milieu du mois. En général, la récupération du blé n'a pas déçu, malgré d'assez fortes pertes dans certaines régions. Le 15 mai, environ 41 p. 100 du blé était semé dans les Prairies, contre 51 p. 100 un an plus tôt et 64 p. 100 deux ans auparavant. Durant les deux dernières semaines de mai, le temps s'est amélioré assez pour que, le 31 mai, on ait déjà semé 83 p. 100 des céréales de printemps dans les Prairies, au regard de 88 p. 100 un an plus tôt. Les réserves d'humidité variaient généralement de suffisantes à abondantes lors des semailles et la plupart des champs ont germé de façon uniforme. Les grands vents du milieu de mai ont érodé le sol à certains endroits, mais n'ont causé que peu de dommages aux cultures. Le temps humide a beaucoup retardé l'ensemencement des céréales dans certaines parties de l'Ontario et, le 31 mai, on n'en avait fait que 60 p. 100, contre 96 p. 100 un an plus tôt. Dans le Québec, la situation était satisfaisante et 86 p. 100 des cultures étaient semées le 31 mai, contre 92 p. 100 un an plus tôt. Dans les Maritimes, les semailles ont avancé de façon satisfaisante et 85 p. 100 des céréales étaient en terre le 31 mai, contre seulement 73 p. 100 un an plus tôt. En Colombie-Britannique, on avait terminé, le 31 mai, 88 p. 100 de l'ensemencement des cinq principales céréales de printemps, contre 92 p. 100 un an plus tôt.

Les réserves d'humidité sont demeurées suffisantes pour le développement des cultures en juin, dans les provinces des Prairies, bien que certaines sections du sud et du sud-est de l'Alberta et du sud-ouest de la Saskatchewan aient été sèches. En dehors de ces régions, les céréales ont poussé dru et de façon uniforme et dans des conditions à peu près idéales. Les pulvérisations chimiques ont limité à peu les ravages des insectes. Les terres à foin et les pâturages ont aussi bien poussé. Les conditions de croissance ont été normales dans presque toute la Colombie-Britannique. Certaines sections du sud-ouest de l'Ontario, par contre, ont souffert de l'humidité excessive et de l'inondation pendant une grande partie du mois de juin. En conséquence, certains champs ont dû être réensemencés, plusieurs ont été ensemencés en retard et d'autres n'ont pas été travaillés pour être ensemencés de blé d'hiver. A la fin de juin, l'état des cultures variait à l'extrême, mais les terres à foin et les pâturages allaient bien. Dans l'est de l'Ontario et du Québec, les conditions ont favorisé la croissance en général, bien que le temps frais ait retardé l'évolution normale des cultures. Dans les Maritimes, les conditions ont été favorables en juin au Nouveau-Brunswick et dans l'Île-du-Prince-Édouard, mais la sécheresse a sévi en Nouvelle-Écosse.

La première estimation de la production commerciale de tous fruits a fixé la récolte de pommes de 1960 à 14.5 millions de boisseaux, soit 6 millions de moins qu'en 1959. Des récoltes inférieures à l'an dernier étaient prévues dans toutes les provinces qui cultivent la pomme, sauf la Colombie-Britannique où l'on s'attendait à une récolte de 5.7 millions de boisseaux, soit beaucoup plus élevée que l'an dernier (3.9 millions). On prévoyait une récolte moins forte de tous les fruits tendres de verger, sauf les poires et les abricots, à cause de la production moindre de l'Ontario par suite des conditions atmosphériques défavorables qui régnaient dans les comtés producteurs de fruits. En Colombie-Britannique, d'autre part, des récoltes plus considérables de tous les fruits tendres de verger, sauf les prunes et pruneaux, étaient prévues. La production de fraises et de framboises en 1960 a dépassé celle de 1959 à cause d'une augmentation en Ontario et, dans le cas des fraises, dans les provinces Maritimes. On s'attendait que la production de raisin (estimée à 106.1 millions de livres) dépasserait beaucoup celle de l'an dernier (74.4 millions).

Les exportations de bovins de boucherie et d'engraissement aux États-Unis, soit environ 90,000 têtes d'après le ministère canadien de l'Agriculture, ont baissé d'environ 30 p. 100 le premier semestre de 1960 par rapport au premier de 1959. Les expéditions de bovins laitiers et de race (18,000 têtes) ont baissé d'environ 6 p. 100, mais les exportations de veaux sur

There was practically no movement of live sheep and lambs across the border this year in contrast to nearly 10,000 in the first half of 1959.

Inspected slaughter of cattle was up 9 per cent from last year in the second quarter but was 13 per cent greater for the first six months of this year. Calf slaughter was on a par with last year's second quarter but up 3.4 per cent for the half year. Sheep and lamb slaughter, up sharply by 9.6 per cent in the second quarter, was, however, slightly lower for the half year while the inspected slaughter of hogs was down sharply by over 21 per cent in the second quarter and almost 16 per cent in the six months.

Farm production of eggs declined about 6.5 per cent from the second quarter last year but egg receipts at grading stations were almost 10 per cent lower.

Milk production in Canada during the second quarter of 1960 amounted to 5,600,000,000 pounds, 3.0 per cent higher than in the second quarter of 1959. Dairy factory products during the quarter, utilized 3,600,000,000 pounds of milk, 4 per cent more than in the corresponding three months of last year. Utilization of milk for the dominant dairy factory product, creamery butter manufacture, rose 2 per cent to 2,600,000,000 pounds. Fluid sales of milk and cream maintained a steady increase of 1.5 per cent to use 1,400,000,000 pounds of milk during the April-June period. About 600,000,000 pounds of milk was used on farms, roughly equal to milk used on farms during the second quarter of last year. Compared to the same three-month period in 1959, total milk production in Quebec increased 6 per cent, but in Ontario the increase was only 2 per cent. Quebec and Ontario combined accounted for about 69 per cent of all milk produced in Canada.

Farm cash income from the sale of farm products and participation payments on previous years' grain crops was estimated at \$58.9 million dollars for the first quarter of 1960. This estimate is 50 million less than the record high 1959 first quarter estimate, but was 21 million dollars above the average over the five years, 1955-59. The drop in first-quarter 1960 income compared with the like period of 1959 can be attributed to smaller marketings of cereal grains and flaxseed and to smaller marketings and lower market prices for hogs and eggs. The increase in supplementary payments (\$23.8 million dollars compared with \$18.1 million in 1959) can be attributed to payments of 8.4 million dollars made to farmers under the Federal-Provincial Emergency Unthreshed Grain Assistance Policy effective for the 1959-60 crop year.

#### INDEX NUMBERS OF PHYSICAL VOLUME OF AGRICULTURAL PRODUCTION, 1959

Canada's index of physical volume of agricultural production is estimated at 143.6 (1935-39=100) for the year 1959, slightly below the revised index of 145.1 for 1958. The 1959 estimate is almost identical with the five-year average (1954-58) of 143.7, but is well below the record high of 169.5 established in 1956. Although some production increases were recorded for such important items as grains, livestock and dairy products in 1959 over 1958, they were not large enough to completely offset the declines estimated for most of the remaining agricultural products.

A reduction in agricultural production was recorded for each of the provinces except Nova Scotia, Saskatchewan and Alberta. These declines in output ranged all the way from less than one per cent for Quebec to slightly more than 12 per cent for Prince Edward Island. For those provinces in which farm production increased in 1959 over 1958, the gains in output ranged from five per cent for Alberta to seven per cent for Nova Scotia and slightly more than eight per cent for Saskatchewan.

In constructing the index, no consideration is normally given to changes occurring in the quality of production from year to year; it is generally assumed that the influence of this factor is negligible. However, when extremely low quality is associated with an item as important to the index as the

pied (27,900) ont augmenté de 9 p.100. Il ne s'est exporté presque pas de moutons et d'agneaux sur pied aux États-Unis cette année comparativement à près de 10,000 têtes le premier semestre de 1959.

Les abattages inspectés de bovins ont augmenté de 9 p.100 sur l'an dernier au cours du deuxième trimestre; pour les six premiers mois de l'année, il y a eu progression de 13 p.100. Les abattages de veaux ont été aussi considérables que durant le deuxième trimestre de 1959, mais de 3.4 p.100 plus élevés que durant le premier semestre. Les abattages de moutons et d'agneaux, en forte augmentation de 9.6 p.100 durant le deuxième trimestre, ont cependant accusé une légère baisse durant le semestre tandis que ceux de porcs ont fléchi de plus de 21 p.100 durant le deuxième trimestre et de presque 16 p.100 durant le semestre.

La production d'oeufs dans les fermes a reculé d'environ 6.5 p.100 par rapport au deuxième trimestre de 1959 tandis que les arrivages d'oeufs aux postes de classement ont fléchi de presque 10 p.100.

La production de lait au Canada durant le deuxième trimestre de 1960 a été de 5,600,000,000 livres, soit 3.0 de plus que durant le deuxième de 1959. Les produits des fabriques laitières ont absorbé durant le trimestre 3,600,000,000 livres de lait ou 4 p.100 de plus que durant les trois mois correspondants de 1959. Le lait utilisé pour la fabrication du principal produit laitier, le beurre de fabrique, a augmenté de 2 p.100, soit à 2,600,000,000 livres. Les ventes de lait et crème frais ont continué d'augmenter régulièrement de 1.5 p.100 pour atteindre 1,400,000,000 livres en avril-juin. Environ 600,000,000 livres de lait ont été auto-consommées, soit à peu près autant que durant le deuxième trimestre de 1959. Au regard de la période correspondante de 1959, la production totale de lait dans le Québec a augmenté de 6 p.100, mais l'augmentation en Ontario n'a été que 2 p.100. Le Québec et l'Ontario ont fourni ensemble environ 69 p.100 de toute la production de lait au Canada.

Le revenu monétaire des fermes provenant de la vente des produits agricoles et des paiements de participation sur les récoltes de céréales des années antérieures était évalué à \$58,900,000 pour le premier trimestre de 1960. Cette estimation est de 50 millions de dollars de moins que celle, sans précédent, du premier trimestre de 1959, mais de 21 millions de dollars de plus que la moyenne des cinq années 1955-1959. La diminution du revenu pendant le premier trimestre de 1960 par rapport à la même période en 1959 est attribuable aux ventes moins considérables de céréales et de graine de lin et à la baisse des ventes et des prix du porc et des oeufs. L'augmentation des paiements supplémentaires (\$23,800,000 contre \$18,100,000 en 1959) est due aux paiements de \$8,400,000 accordés aux cultivateurs aux termes du programme fédéral-provincial d'aide d'urgence accordée aux producteurs de céréales non battues mis en vigueur pour la campagne agricole de 1959-1960.

#### NOMBRES-INDICES DU VOLUME PHYSIQUE DE LA PRODUCTION AGRICOLE

L'indice canadien du volume physique de la production agricole est évalué à 143.6 (1935-1939 à 100) pour l'année 1959; il est légèrement inférieur à l'indice rectifié de 145.1 de 1958. L'évaluation de 1959 est à peu près la même que celle de la moyenne de cinq ans (1954-1958) de 143.7 mais elle est sensiblement inférieure au chiffre sans précédent de 169.5 atteint en 1956. Bien que certains postes importants tels que les céréales, le bétail et les produits laitiers aient enregistré certaines augmentations en 1959, au regard de 1958, ces augmentations n'ont pas suffi à contre balancer les fléchissements observés dans le cas de la plupart des autres produits agricoles.

La production agricole a diminué dans chaque province sauf le Nouveau-Écosse, la Saskatchewan et l'Alberta. Les diminutions ont varié de moins de 1 p.100 dans le Québec à un peu plus de 12 p.100 en Île-du-Prince-Édouard. Dans les provinces où la production a augmenté en 1959 au regard de 1958, les augmentations se sont échelonnées entre 5 p.100 en Alberta et 7 p.100 en Nouvelle-Écosse et un peu plus de 8 p.100 en Saskatchewan.

En établissant l'indice, on ne tient normalement pas compte des changements qui surviennent d'une année à l'autre dans la qualité de la production. On croit généralement que l'influence de ce facteur est négligeable. Toutefois, quand une qualité extrêmement basse se joint à un article aussi important pour

western wheat crop, it is felt that its effect on the index merits some consideration. Consequently, when adverse weather conditions in 1950, wet weather and frost in 1951, and the worst rust epidemic on record plus unfavourable weather conditions in 1954 significantly reduced the quality of the wheat crop in those years, some attempt was made to measure the extent to which quality considerations would reduce the index. Although available data did not permit a thorough study, there is evidence to indicate that these considerations would reduce the index for Canada in 1950 by about 3 points. Provincially the reductions would be nil for Manitoba, nearly 13 points for Saskatchewan and about 2 points for Alberta. For 1951 the downward adjustments would be of the order of 3.5 points for Canada, 2 for Manitoba, 8.5 for Saskatchewan, and about 8.5 for Alberta. For 1954 the downward adjustments would be approximately 3 points for Canada, about 3 points for Manitoba, 8.5 points for Saskatchewan, and nearly 5 points for Alberta. It should be emphasized that these adjustments have not been made to the published indexes; they are merely presented here as a guide to those who wish to make adjustments for the quality factor.

In construction of the index, provision was made to avoid the double-counting of farm production. Within a province, such double-counting could occur when feed grains, credited to field crop production, are fed to livestock and appear later as livestock and livestock products. Interprovincially, this duplication could occur when feed grains produced in one province are fed in another and when feeder cattle raised in one section of the country are shipped to another for finishing.

The base period used was the five-year period 1935 to 1939. This base was chosen in order that the index of physical volume of agricultural production would be directly comparable with the other Bureau indexes which are constructed on the same base. The formula used was the fixed base weighted aggregative. The commodities included in the index are the major items of agricultural production which are sold through commercial channels (ex. interfarm transfers) and/or consumed in farm homes. Omitted for the most part, are commodities which are used almost entirely as feed for livestock and those relatively insignificant products for which there is little reliable information regarding production and prices.

l'indice que la récolte de blé de l'Ouest; il semble que son effet doive être pris en considération. Conséquemment, lorsque le mauvais temps en 1950, l'humidité et la gelée en 1951, et la pire épidémie de rouille de l'histoire ajoutée au temps défavorable en 1954 ont réduit de façon importante la qualité des cultures de ces années, on a tenté d'établir combien la qualité pouvait réduire l'indice. Bien que les données disponibles n'aient pu permettre une étude approfondie, elles ont suffi à indiquer que l'indice national pour 1950 baisserait d'environ 3 points, que celui des provinces ne changerait guère au Manitoba, et qu'il baisserait de près de 13 points en Saskatchewan et d'environ 2 points en Alberta. En 1951, l'ajustement de l'indice le ferait baisser de 3,5 points pour le Canada, de 2 points pour le Manitoba et d'environ 8,5 points chacune pour la Saskatchewan et l'Alberta. En 1954, les rectifications apportées à l'indice le ferait baisser d'approximativement 3 points pour le Canada, d'environ 3 points pour le Manitoba, de 8,5 pour la Saskatchewan et de près de 5 points pour l'Alberta. Ces rectifications n'ont pas été faites pour les indices publiés et peut tout juste servir de guide pour ceux qui désirent faire des rectifications qui tiennent compte du facteur qualité.

En établissant l'indice, le Bureau a pris soin d'éviter de compter deux fois la production des fermes. A l'intérieur d'une province, un tel double emploi peut arriver lorsque des céréales fourragères comptées avec la production des grandes cultures sont données en pâture aux animaux pour paraître plus tard sous bestiaux ou produits animaux. Entre les provinces, le double emploi peut survenir lorsque des céréales fourragères produites dans une province servent à l'alimentation du bétail dans une autre ou lorsque des bêtes à cornes d'engraissement élevées dans une partie du pays sont envoyées dans une autre partie pour le finissage.

La période de base est la période quinquennale de 1935 à 1939. On a choisi celle-ci afin de pouvoir comparer nettement l'indice du volume physique de la production agricole avec les autres indices du Bureau dont la base est la même. La formule utilisée dans l'indice est celle de l'ensemble pondéré à base fixe. Les denrées faisant partie de l'indice sont les principaux produits agricoles vendus sur les marchés commerciaux, sauf les transferts entre fermes, et (ou) consommés dans les maisons de ferme. Les denrées servant presque totalement à l'alimentation du bétail et les produits, en somme, de peu d'importance, au sujet desquels il n'existe, sur la production et les prix, que peu de renseignements sûrs, sont omis pour la plupart.

TABLE 1. Index Numbers of Physical Volume of Agricultural Production, Canada, by Province, 1936-1959

TABLEAU 1. Nombres-indices du volume physique de la production agricole, Canada, par province, 1936-1959

(1935-39=100)

Year — Année	Canada	Prince Edward Island — Île-du- Prince- Edouard	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	New Brunswick — Nouveau- Brunswick	Quebec — Québec	Ontario	Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique
1936	85.1	102.2	98.2	105.1	99.3	90.2	66.8	83.9	71.0	94.8
1937	83.7	99.6	104.4	105.5	97.6	102.1	115.0	31.1	81.1	101.1
1938	107.4	102.1	100.5	94.5	97.6	101.1	113.8	103.1	129.1	102.5
1939	128.7	105.6	97.7	101.1	111.9	108.0	127.2	175.0	131.5	110.4
1940	130.1	103.9	90.2	108.2	111.8	103.8	134.9	165.2	151.9	115.5
1941	109.1	90.6	91.3	101.9	108.2	107.9	133.9	110.1	100.9	113.4
1942	164.2	121.9	88.5	104.0	121.7	125.0	174.2	247.8	184.2	99.9
1943	113.7	102.7	89.6	133.2	112.3	89.4	152.2	138.1	104.6	134.2
1944	140.4	119.2	107.3	136.8	131.1	114.0	145.1	196.4	125.1	140.0
1945	110.9	102.3	80.7	106.7	100.7	107.6	116.8	129.3	97.6	131.1
1946	125.6	123.6	100.3	119.6	112.2	117.6	139.1	138.7	122.7	151.9
1947	116.0	128.9	86.7	119.0	102.6	107.7	122.1	128.2	115.8	146.4
1948	125.1	133.3	91.8	124.3	121.6	119.0	143.8	131.8	118.5	143.7
1949	122.3	158.8	105.1	145.8	126.4	124.9	125.7	128.1	99.1	148.7
1950	137.8 <sup>1</sup>	148.2	105.2	140.2	136.3	128.1	137.8 <sup>1</sup>	168.3 <sup>1</sup>	121.6 <sup>1</sup>	134.2
1951	154.7 <sup>1</sup>	119.5	87.7	110.4	139.0	129.6	146.4 <sup>1</sup>	216.1 <sup>1</sup>	157.1 <sup>1</sup>	126.9
1952	166.2	142.3	80.6	109.4	124.7	119.8	164.6	267.4	174.8	133.3
1953	157.9	142.8	80.6	121.6	132.9	129.5	131.3	237.5	158.6	136.3
1954	119.7 <sup>1</sup>	150.3	88.7	114.1	129.8	129.1	102.1 <sup>1</sup>	108.8 <sup>1</sup>	119.4 <sup>1</sup>	131.4
1955	150.4	150.0	93.3	135.9	143.8	129.6	127.3	210.8	141.2	131.2
1956	169.5	139.6	94.5	127.5	138.4	137.5	171.5	251.4	168.7	127.8
1957 <sup>1</sup>	133.9	161.8	93.6	126.7	132.9	142.7	126.1	141.1	118.8	143.7
1958 <sup>1</sup>	145.1	154.8	88.6	118.2	139.2	169.6	157.7	143.6	131.7	145.7
1959	143.6	135.7	94.7	112.2	138.7	145.4	146.4	155.4	138.2	143.3

<sup>1</sup> See paragraph 3, page 96.<sup>1</sup> Voir paragraphe 3, page 96.

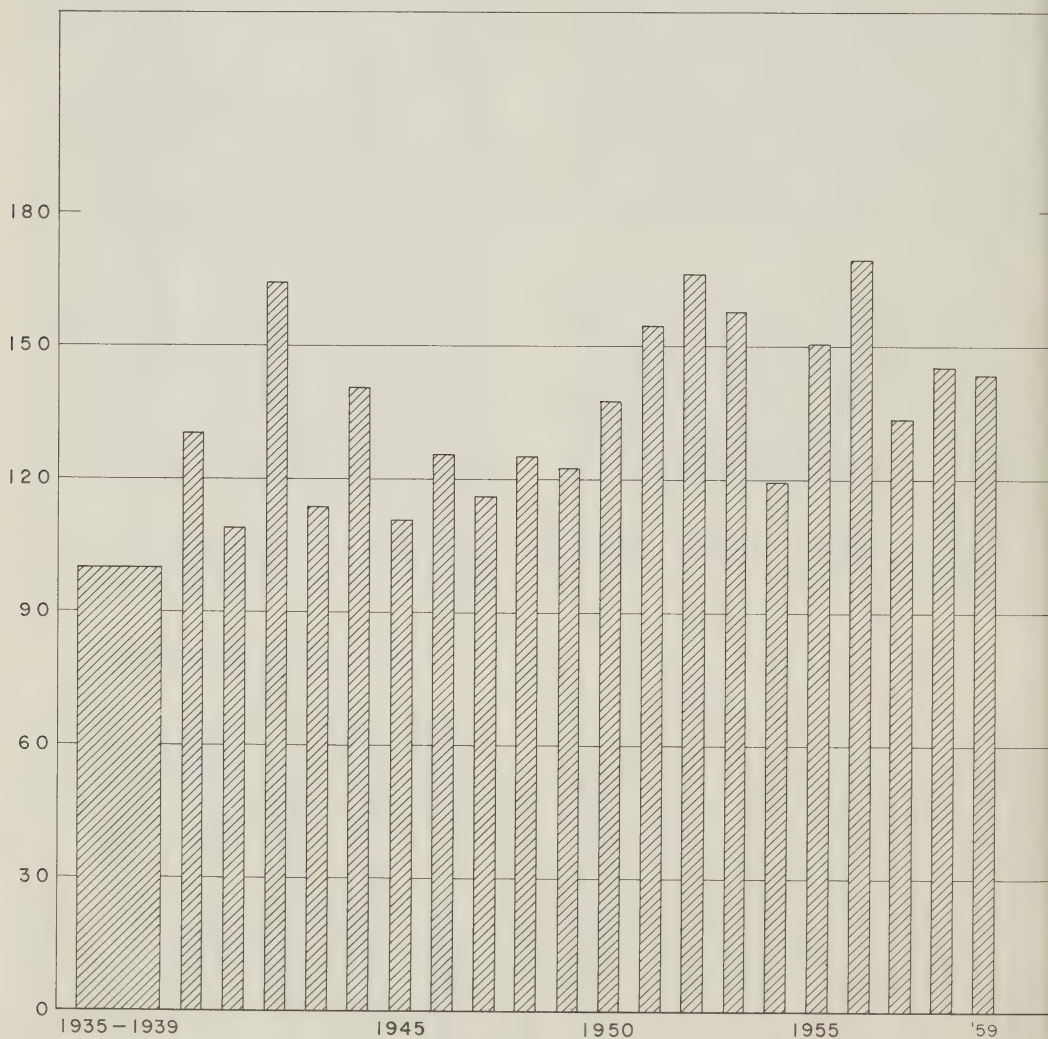
INDEX NUMBERS  
OF THE PHYSICAL VOLUME  
OF AGRICULTURAL PRODUCTION  
CANADA, 1935-59

1935 - 39 = 100

PERCENT  
POUR - CENT

NOMBRES — INDICES  
DU VOLUME PHYSIQUE  
DE LA PRODUCTION AGRICOLE  
CANADA, 1935 - 1959

1935 - 1939 = 100



## FARM FINANCE

## FINANCES AGRICOLES

## Index Numbers of Farm Prices of Agricultural Products

## Nombres-indices des prix à la ferme des produits agricoles

The following table shows monthly index numbers of farm prices of agricultural products. It contains data for the quarter under review and all revisions made in previously published figures during the quarter.

Le tableau suivant donne les nombres-indices des prix à la ferme des produits agricoles. Il renferme les chiffres du trimestre sous revue et toutes les revisions faites au cours du trimestre dans les chiffres précédemment publiés.

TABLE 1. Monthly Index Numbers of Farm Prices of Agricultural Products, Canada, by Province,  
January, 1958 - June, 1960

TABLEAU 1. Nombres-indices mensuels des prix dans la ferme des produits agricoles, Canada, par province  
janvier 1958 - juin 1960

(1935 - 39 = 100)

Year and month	Canada	Prince Edward Island — Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	New Brunswick — Nouveau- Brunswick	Quebec — Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Année et mois
<b>1958<sup>f</sup></b>											<b>1958<sup>f</sup></b>
January .....	234.6	188.3	206.1	213.6	265.3	253.8	225.7	206.7	223.1	256.9	Janvier
February .....	239.8	192.2	206.9	217.3	271.4	261.1	230.6	210.0	228.7	257.7	Février
March .....	245.4	275.7	221.6	261.6	274.9	267.0	232.7	211.3	232.3	262.4	Mars
April .....	248.9	245.6	223.6	260.1	279.0	270.9	238.6	214.1	236.1	269.6	Avril
May .....	252.3	190.6	216.0	229.6	282.4	278.0	242.7	217.0	242.0	273.6	Mai
June .....	250.2	175.8	218.6	210.1	284.8	276.9	241.5	215.4	237.6	267.1	Juin
July .....	249.3	197.6	219.9	253.5	282.9	274.1	239.1	213.1	236.6	264.4	Juillet
August .....	246.9	218.6	228.2	224.7	279.4	266.8	238.0	214.3	238.0	261.8	Août
September .....	244.2	190.5	216.6	217.6	271.2	262.5	237.1	217.0	238.6	255.6	Septembre
October .....	244.5	180.2	214.4	207.7	269.3	263.0	235.6	217.8	241.0	261.4	Octobre
November .....	243.9	190.8	213.7	214.0	267.8	259.9	237.6	217.7	241.2	262.7	Novembre
December .....	246.4	194.8	215.6	214.7	270.5	264.1	240.2	219.2	241.9	264.7	Décembre
<b>Averages, 1958 .....</b>	<b>245.5</b>	<b>203.4</b>	<b>216.8</b>	<b>227.0</b>	<b>274.9</b>	<b>266.5</b>	<b>236.6</b>	<b>214.5</b>	<b>236.4</b>	<b>263.2</b>	<b>Moyennes, 1958</b>
<b>1959<sup>f</sup></b>											<b>1959<sup>f</sup></b>
January .....	249.8	190.9	221.9	213.9	274.1	270.2	244.9	221.6	242.5	265.6	Janvier
February .....	247.7	179.0	221.5	211.0	274.4	266.5	242.5	219.6	240.9	268.3	Février
March .....	245.0	178.5	218.0	212.1	274.7	260.2	241.0	218.4	240.5	261.9	Mars
April .....	244.7	180.8	220.5	208.7	270.6	260.7	241.1	218.2	240.9	260.7	Avril
May .....	246.9	277.3	226.2	242.0	271.5	261.1	242.0	216.9	243.1	258.4	Mai
June .....	247.9	282.3	234.1	259.8	274.2	261.5	240.4	217.1	242.3	263.9	Juin
July .....	250.6	261.6	237.2	282.9	279.1	265.3	242.0	218.6	242.4	268.8	Juillet
August .....	241.9	299.9	237.9	294.6	275.7	264.9	231.3	199.7	223.1	260.9	Août
September .....	239.9	237.1	230.5	237.4	272.8	264.8	227.0	201.4	225.0	262.5	Septembre
October .....	236.5	230.7	226.8	232.9	272.1	265.0	221.3	196.6	216.7	262.3	Octobre
November .....	233.9	241.6	225.7	240.2	269.2	263.9	218.1	192.5	211.2	261.9	Novembre
December .....	230.8	232.5	221.4	238.2	269.2	260.2	218.4	190.3	205.3	257.7	Décembre
<b>Averages, 1959 .....</b>	<b>243.0</b>	<b>232.7</b>	<b>226.8</b>	<b>239.5</b>	<b>273.1</b>	<b>263.7</b>	<b>234.2</b>	<b>209.2</b>	<b>231.2</b>	<b>262.7</b>	<b>Moyennes, 1959</b>
<b>1960</b>											<b>1960</b>
January .....	229.4	262.8	229.2	257.1	268.5	258.2	214.7	187.8	201.8	255.6	Janvier
February .....	226.6	251.4	229.3	259.5	269.4	253.1	212.6	185.4	199.1	252.2	Février
March .....	226.7	263.0	231.4	269.3	266.6	250.6	214.1	187.1	199.8	257.7	Mars
April .....	233.8	321.4	244.4	309.1	273.8	257.5	218.1	191.9	205.0	259.4	Avril
May .....	235.4	337.6	252.8	317.7	276.0	259.8	217.7	190.8	206.6	261.3	Mai
June .....	239.7	341.1	259.1	318.2	279.6	266.4	220.9	193.1	211.2	265.3	Juin

## Farm Wages

The data on wage rates in the following tables were compiled from reports of farm correspondents located in all the provinces of Canada, excluding Newfoundland. The rates as shown purport to reflect the average of wages paid to all male farm help, regardless of age and skill.

In addition to the regular daily and monthly rates for which information extends back to 1940, data are now available concerning hourly and yearly rates for the years 1953 to 1960. In all cases rates are shown with and without board provided by the employer. As in the case of daily and monthly rates, hourly rates are shown for the Maritimes and for each of the remaining provinces. Reports of annual rates were not sufficient to provide reliable provincial estimates, with the result that these rates are presented only for Eastern and Western Canada.

Because the wage rates reported to the Bureau may cover a wide range of skills, types of work and ages of hired workers, it is felt that the chief value of the following data is as an indicator of trends rather than a measure of absolute levels. No attempt has been made to have the wage rates reflect such prerequisites as separate housing accommodation, fuel, electricity and certain food supplies which under some conditions of hiring are supplied by employers to their hired farm help.

## Salaires agricoles

Les salaires agricoles consignés aux tableaux qui suivent sont tirés de rapports soumis par des correspondants agricoles répartis dans toutes les provinces du Canada, sauf Terre-Neuve. Les salaires indiqués visent à refléter la moyenne des salaires de toute la main-d'œuvre agricole masculine, sans tenir compte de l'âge ou de l'habileté.

En plus des salaires quotidiens et mensuels réguliers connus depuis 1940, il existe maintenant des données sur les salaires horaires et annuels pour les années 1953 jusqu'à 1960. Dans tous les cas, les salaires sont indiqués avec pension fournie ou non par l'employeur. Comme dans le cas des salaires journaliers et mensuels, les salaires horaires sont indiqués pour les Maritimes et pour chacune des autres provinces. L'insuffisance des données relatives aux salaires annuels ne permettant pas d'établir des estimations provinciales dignes de foi, les salaires ne sont indiqués que pour l'Est et l'Ouest du Canada.

Vu que les salaires déclarés au Bureau peuvent viser un grand nombre de spécialités, de genres d'occupations et l'âge des travailleurs embauchés, on est d'avis que les données suivantes servent surtout à indiquer les tendances plutôt qu'à établir des niveaux absolus. On n'a pas tenté de démontrer que les salaires ont contribué à procurer des avantages tels que les logements individuels, le chauffage, l'électricité et certains aliments, car les employeurs, dans certains cas, fournissent ces commodités à la main-d'œuvre qu'ils embauchent.

TABLE 1. Average Wages of Male Farm Help in Canada as at May 15, 1944-1960

TABLEAU 1. Salaire moyen de la main-d'œuvre agricole masculine au Canada, le 15 mai 1944-1960

Year — Année	Per hour — Horaire		Per day — Quotidien		Per month — Mensuel		Per year — Annuel	
	With board	Without board	With board	Without board	With board	Without board	With board	Without board
	Avec pension	Sans pension	Avec pension	Sans pension	Avec pension	Sans pension	Avec pension	Sans pension
	dollars							
1944 .....	..	..	2.73	3.55	61.88	84.25	..	..
1945 .....	..	..	3.04	3.89	66.88	90.60	..	..
1946 .....	..	..	3.25	4.15	71.36	96.27	..	..
1947 .....	..	..	3.59	4.55	77.01	103.96	..	..
1948 .....	..	..	3.93	4.89	83.26	113.07	..	..
1949 <sup>1</sup> .....	..	..	4.04	5.06	83.73	113.89	..	..
1950 <sup>1</sup> .....	..	..	3.80	4.80	85.00	114.00	..	..
1951 <sup>1</sup> .....	..	..	4.40	5.40	95.00	127.00	..	..
1952 <sup>1</sup> .....	..	..	4.90	6.00	101.00	135.00	..	..
1953 <sup>1</sup> .....	.64	.78	5.00	6.20	105.00	138.00	1,090	1,450
1954 <sup>1</sup> .....	.65	.80	4.80	6.00	102.00	133.00	1,050	1,470
1955 <sup>1</sup> .....	.63	.79	4.90	6.10	103.00	133.00	995	1,445
1956 <sup>1</sup> .....	.71	.86	5.20	6.50	109.00	143.00	1,115	1,525
1957 <sup>1</sup> .....	.76	.92	5.60	6.90	118.00	156.00	1,175	1,640
1958 <sup>1</sup> .....	.79	.94	5.80	7.10	118.00	156.00	1,240	1,685
1959 <sup>1</sup> .....	.82	.96	5.80	7.20	123.00	159.00	1,275	1,755
1960 <sup>1</sup> .....	.85	.99	5.90	7.50	128.00	165.00	1,300	1,770

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland.<sup>1</sup> Sans Terre-Neuve.

TABLE 2. Average Wages per Hour of Male Farm Help in Canada, by Province, as at May 15, 1958, 1959 and 1960

TABLEAU 2. Salaire horaire moyen de la main-d'œuvre agricole masculine au Canada, par province, le 15 mai 1958, 1959 et 1960

Province	With board — Avec pension			Without board — Sans pension			Province
	1958	1959	1960	1958	1959	1960	
	dollars						
Maritime Provinces .....	.60	.59	.65	.72	.71	.74	Provinces Maritimes
Quebec .....	.69	.70	.73	.84	.87	.90	Québec
Ontario .....	.85	.87	.88	1.01	1.01	1.04	Ontario
Manitoba .....	.87	.86	.88	1.04	1.02	1.01	Manitoba
Saskatchewan .....	.87	.87	.94	1.04	1.03	1.07	Saskatchewan
Alberta .....	.86	.94	.95	1.05	1.05	1.10	Alberta
British Columbia .....	1.05	1.06	1.10	1.14	1.15	1.18	Colombie-Britannique
Canada <sup>1</sup> .....	.79	.82	.85	.94	.96	.99	Canada <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland for which data are not available.<sup>1</sup> Sans Terre-Neuve à cause de manque de données.

TABLE 3. Average Wages per Day of Male Farm Help in Canada, by Province, as at May 15, 1958, 1959 and 1960

TABLEAU 3. Salaire quotidien moyen de la main-d'oeuvre agricole masculine au Canada, par province, le 15 mai 1958, 1959 et 1960

Province	With board — Avec pension			Without board — Sans pension			Province
	1958	1959	1960	1958	1959	1960	
	dollars						
Maritime Provinces .....	5.00	5.00	5.00	5.80	5.90	6.40	Provinces Maritimes
Quebec .....	5.60	5.50	5.80	6.90	6.90	7.10	Québec
Ontario .....	5.90	6.10	6.30	7.40	7.50	8.10	Ontario
Manitoba .....	6.30	6.10	6.20	7.80	7.40	8.00	Manitoba
Saskatchewan .....	6.50	6.50	6.70	7.80	8.00	8.60	Saskatchewan
Alberta .....	6.50	6.60	7.10	8.40	8.50	8.80	Alberta
British Columbia .....	7.20	7.60	7.40	9.00	9.70	9.50	Colombie-Britannique
Canada <sup>1</sup> .....	5.80	5.80	5.90	7.10	7.20	7.50	Canada <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland for which data are not available.<sup>1</sup> Sans Terre-Neuve à cause du manque de données.

TABLE 4. Average Wages per Month of Male Farm Help in Canada, by Province, as at May 15, 1958, 1959 and 1960

TABLEAU 4. Salaire mensuel moyen de la main-d'oeuvre agricole masculine au Canada, par province, le 15 mai 1958, 1959 et 1960

Province	With board — Avec pension			Without board — Sans pension			Province
	1958	1959	1960	1958	1959	1960	
	dollars						
Maritime Provinces .....	98	103	105	130	129	134	Provinces Maritimes
Quebec .....	106	110	111	146	147	152	Québec
Ontario .....	106	113	117	145	154	156	Ontario
Manitoba .....	126	128	133	155	155	160	Manitoba
Saskatchewan .....	137	140	143	169	170	181	Saskatchewan
Alberta .....	132	138	142	171	176	180	Alberta
British Columbia .....	134	138	139	186	193	196	Colombie-Britannique
Canada <sup>1</sup> .....	118	123	128	156	159	165	Canada <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland for which data are not available.<sup>1</sup> Sans Terre-Neuve à cause du manque de données.

TABLE 5. Average Wages per Year of Male Farm Help in Canada, Eastern Canada and Western Canada, as at May 15, 1958, 1959 and 1960

TABLEAU 5. Salaire annuel moyen de la main-d'oeuvre agricole masculine dans l'Est et dans l'Ouest canadiens, le 15 mai 1958, 1959 et 1960

Province	With board — Avec pension			Without board — Sans pension			Province
	1958	1959	1960	1958	1959	1960	
	dollars						
Eastern Canada .....	1,200	1,220	1,250	1,645	1,705	1,700	Est du Canada
Western Canada .....	1,290	1,340	1,360	1,735	1,820	1,850	Ouest du Canada
Canada <sup>1</sup> .....	1,240	1,275	1,300	1,685	1,735	1,770	Canada <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland for which data are not available.<sup>1</sup> Sans Terre-Neuve à cause du manque de données.

## Value of Farm Capital

Estimates of farm capital consist of lands and buildings, implements and machinery, including motor trucks and automobiles, and livestock, including poultry and animals on fur farms. They are based on Census of Agriculture data concerning values of farm land, buildings and machinery and the numbers of livestock on farms. Changes in the values of lands and buildings for the intercensal years are made on the basis of changes in the values per acre of farm lands as reported annually by farmer correspondents. Changes in the annual values of farm implements and machinery are made by taking into consideration estimated depreciation and values of purchases of farm machinery. The annual total value of livestock is derived by applying the average values per head, as reported by farmer correspondents, to the numbers estimated from the June Livestock Survey.

The following estimates represent revisions and an extension of the historical series for the years 1941 to 1958, inclusive, published in the January-March, 1959 issue of this Bulletin.

## Valeur-capital des fermes

L'évaluation de la valeur-capital des fermes comprend les terres agricoles et les bâtiments, les instruments et les machines agricoles, y compris les camions et les automobiles, et les animaux, y compris la volaille et les animaux dans les fermes à fourrure. Cette évaluation se fonde sur les chiffres du recensement de l'agriculture visant la valeur des terres, des bâtiments et des machines, et le nombre d'animaux dans les fermes. Les changements dans la valeur des terres et des bâtiments durant les années intercensales se fondent sur les changements survenus dans la valeur, à l'acre, des terres agricoles, selon les rapports annuels des correspondants agricoles. Les changements dans la valeur annuelle des instruments et les machines agricoles s'obtiennent en tenant compte de la dépréciation estimative et de la valeur des achats de machines agricoles. La valeur totale annuelle du bétail s'obtient en appliquant la valeur moyenne, l'unité, selon les rapports des correspondants agricoles, au nombre estimatif établi à l'enquête de juin sur le bétail.

Les estimations suivantes sont une révision et un prolongement de la série historique pour les années 1941 à 1958 inclus, publiée dans le numéro de janvier-mars 1959 du présent bulletin.

TABLE 1. Current Values of Farm Capital in Canada, by Province and Item, 1957, 1958 and 1959

TABLEAU 1. Valeur courante du capital des fermes au Canada, par province et poste, 1957, 1958 et 1959

Year and province	Livestock and poultry <sup>1</sup> — Bétail et volaille <sup>1</sup>	Lands and buildings — Terrains et bâtiments	Implements and machinery — Outillage et machinerie	Total	Année et province
thousand dollars — milliers de dollars					
1957					1957
Prince Edward Island .....	14,288	48,657	20,358	83,303	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	22,451	101,383	32,203	156,037	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	21,970	108,194	33,667	163,831	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	263,240	984,183	270,124	1,517,547	Québec
Ontario .....	466,084	1,813,947	572,965	2,852,996	Ontario
Manitoba .....	111,627	591,809	239,713	943,149	Manitoba
Saskatchewan .....	227,812	1,352,060	551,719	2,131,591	Saskatchewan
Alberta .....	334,551	1,179,766	409,169	1,923,486	Alberta
British Columbia .....	55,529	347,585	67,857	470,971	Colombie-Britannique
<b>Canada .....</b>	<b>1,517,552</b>	<b>6,527,584</b>	<b>2,197,775</b>	<b>10,242,911</b>	<b>Canada</b>
1958					1958
Prince Edward Island .....	16,165	51,049	20,354	87,568	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	23,895	109,982	32,539	166,416	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	25,191	113,919	33,377	172,487	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	317,397	1,018,908	280,291	1,616,596	Québec
Ontario .....	587,890	1,940,271	580,630	3,108,791	Ontario
Manitoba .....	144,513	617,195	231,289	992,997	Manitoba
Saskatchewan .....	288,509	1,393,462	530,221	2,212,192	Saskatchewan
Alberta .....	406,426	1,262,004	401,886	2,070,316	Alberta
British Columbia .....	69,382	362,601	67,747	499,730	Colombie-Britannique
<b>Canada .....</b>	<b>1,879,368</b>	<b>6,869,391</b>	<b>2,178,334</b>	<b>10,927,093</b>	<b>Canada</b>
1959					1959
Prince Edward Island .....	17,203	53,442	20,484	91,129	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	26,902	120,281	33,096	180,279	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	25,557	119,645	33,303	178,505	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	335,215	1,064,645	292,950	1,692,810	Québec
Ontario .....	611,118	2,097,820	592,496	3,301,434	Ontario
Manitoba .....	157,100	604,502	227,426	989,028	Manitoba
Saskatchewan .....	303,021	1,436,047	516,903	2,255,971	Saskatchewan
Alberta .....	433,032	1,289,417	403,952	2,126,401	Alberta
British Columbia .....	77,070	389,851	68,061	534,982	Colombie-Britannique
<b>Canada .....</b>	<b>1,986,218</b>	<b>7,175,650</b>	<b>2,188,671</b>	<b>11,350,539</b>	<b>Canada</b>

<sup>1</sup> Includes value of animals on fur farms.<sup>1</sup> Comprend la valeur des animaux dans les fermes à fourrure.

### Farm Cash Income, January - March, 1960

The estimates contained herein are based on reports of marketings and prices received by farmers for principal farm products and are subject to revision as more complete data become available. They include in the period in which paid, grain participation payments and those Federal and Provincial Government payments which farmers receive as subsidies to prices. Payments made under the provision of the Prairie Farm Assistance Act are not included with cash income from the sale of farm products but are included in total cash income in the year in which payments were made, being classified as "Supplementary Payments".

In Table 1 below, is summarized the preliminary estimates of cash income from the sale of farm products, by provinces, for the first quarter of 1959 and 1960, and revised estimates for 1958. Table 2 presents farm cash income by commodity sources for Canada as a whole in the three years and includes supplementary payments. Readers desiring detailed provincial information on farm income will find it in the mimeographed report, "Farm Cash Income, January to March, 1960" published by the Agriculture Division of the Bureau of Statistics. Also, for information on how net cash advance payments are handled in arriving at farm income estimates, please refer to the January - March, 1960 issue of this bulletin.

It will be noted that a change from previous quarterly reports has been made with respect to the arrangement of commodities in Table 2. For the most part this arrangement agrees with the arrangement used in the presentation of cash income from the sale of farm products by commodity in the Handbook of Agricultural Statistics - Part II. No information is available for Newfoundland.

Receipts from field crops are estimated at 216.4 million dollars, 32 million smaller than the estimate of 248.1 million for the first quarter of 1959. This decline can be attributed largely to smaller marketings of cereal grains and flaxseed in the Prairie Provinces where grain handling facilities were hard pressed to move the damp and tough portion of the 1959-60 crop to the Lakehead for drying.

Potato marketings throughout the quarter remained close to levels of a year earlier. However, North American stocks of potatoes in storage reached a relatively low per capita level early in the new year. This, coupled with a cut-back in the winter potato acreage and poor growing conditions in the United States sharply reduced supplies of new winter potatoes and resulted in a buoyant potato price situation throughout the quarter.

An early fall frost in the tobacco belt of southwestern Ontario caused a substantial reduction in the expected output of Ontario tobacco which, in turn, reduced the total marketings of Canadian tobacco to levels below those from the 1958 crop. The effect of this cut-back was an increase in the national average farm price for tobacco from 45.41 cents for the 1958 crop to 53.7 cents for the 1959 crop. As a result of this price change, income from tobacco in Ontario in the first quarter of the current year, was about the same as a year earlier and, elsewhere, particularly in Quebec, relative increases were substantial.

Farmers received an estimated 365.7 million dollars from sales of livestock and animal products in the first three months of 1960. This is 18 million dollars less than the estimate for the corresponding period a year earlier and the decline can be attributed, in the main, to lower returns from the sale of hogs, eggs and poultry which more than offset the effects of higher returns from cattle, calves and dairy products.

Income from cattle and calves is estimated at 134.4 million dollars, 10 million more than in the like period of 1959. Larger marketings accounted for this increase since prices were, on the average, lower. Prices for good slaughter cattle, under pressure of heavier marketings compared with a year

### Revenu monétaire des fermes, janvier-mars 1960

Les présentes estimations se fondent sur les rapports des ventes et sur les prix que les cultivateurs ont touchés pour les principaux produits de la ferme, et seront revues au fur et à mesure que les chiffres deviendront plus complets. Elles comprennent, pour la période durant laquelle ils ont été effectués, les paiements de participation sur le grain et les paiements que les gouvernements fédéral et provinciaux versent aux cultivateurs à titre de soutien des prix. Les paiements effectués en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies ne sont pas compris dans le revenu monétaire provenant de la vente des produits agricoles, mais figurent au total de l'année durant laquelle les paiements ont été effectués, sous la rubrique "paiements supplémentaires".

Le Tableau 1 ci-dessous résume les estimations provisoires du revenu monétaire découlant de la vente des produits agricoles, par province, durant les premiers trimestres de 1959 et de 1960, et les estimations revues de 1958. Dans le Tableau 2 figure le revenu monétaire, selon le produit, pour l'ensemble du Canada, durant les trois années, et les paiements supplémentaires. Le lecteur qui voudrait des renseignements provinciaux détaillés sur le revenu des fermes n'aura qu'à consulter le rapport mimeographié intitulé "Revenu monétaire des fermes, de janvier à mars 1960", que publie la Division de l'agriculture du Bureau fédéral de la statistique. Si l'on désire savoir aussi comment se fait le calcul des paiements nets par anticipation en argent comptant pour établir l'évaluation du revenu des fermes, on n'aura qu'à se reporter au numéro de janvier-mars 1960 du présent bulletin.

On verra que la disposition des produits dans le Tableau 2 ne correspond plus à celle des rapports trimestriels antérieurs. La majeure partie de cette nouvelle disposition correspond à celle du manuel de la Statistique agricole - Partie II, où il est question du revenu monétaire découlant de la vente des produits agricoles, par produit. On ne possède aucun renseignement pour Terre-Neuve.

Les recettes provenant des grandes cultures sont évaluées à \$216,400,000, c'est-à-dire à 32 millions de dollars de moins que les \$248,100,000 d'évaluation du premier trimestre de 1959. Cette diminution est en grande partie attribuable aux ventes moins élevées de céréales et de graine de lin dans les provinces des Prairies, où les aménagements pour la manutention des céréales ont été taxés afin d'effectuer le plus possible le transport de la partie humide et résistante de la moisson de 1959-1960 à la tête des lacs pour qu'elle sèche.

Les ventes de pommes de terre durant le trimestre sont à peu près les mêmes que celles d'un an plus tôt. Cependant, la consommation individuelle des stocks nord-américains de pommes de terre en entrepôt était à un niveau relativement peu élevé au début de la nouvelle année. Cette situation, ajoutée à la diminution de la superficie en pommes de terre d'hiver et aux piètres conditions de croissance aux États-Unis, a sensiblement réduit les approvisionnements de nouvelles pommes de terre d'hiver et contribué au soutien des prix des pommes de terre pendant tout le trimestre.

Le gel au début de l'automne dans la zone du tabac du sud-ouest de l'Ontario a provoqué une diminution sensible de la production à laquelle on s'attendait en Ontario, et cette diminution a fait fléchir les ventes totales du tabac canadien à des niveaux inférieurs aux ventes de la récolte de 1958. Cette récession a donc fait augmenter le prix moyen agricole du tabac au Canada de 45.41 cents en 1958 à 53.7 cents en 1959. Le revenu provenant du tabac en Ontario durant le premier trimestre de l'année en cours, à la suite de ce changement dans le prix, est resté à peu près le même qu'un an plus tôt, et, ailleurs, au Québec en particulier, les augmentations relatives ont été substantielles.

Les ventes de bétail et de produits animaux ont rapporté aux cultivateurs la somme estimative de \$365,700,000 durant les premiers trois mois de 1960. Cette somme est de 18 millions de dollars moins élevée que l'évaluation de la période correspondante d'un an plus tôt, et cette diminution est attribuable dans l'ensemble aux prix moins élevés du porc, des oeufs et de la volaille, qui ont plus que contre-balancé l'influence de la hausse des prix, des bêtes à cornes, des veaux et des produits laitiers.

Le revenu provenant de la vente de bêtes à cornes et de veaux est évalué à \$134,400,000, c'est-à-dire à 10 millions de dollars de plus que celui de la même période en 1959. Les ventes plus considérables expliquent cette augmentation, car les prix ont été moins élevés en moyenne. Le prix de bonnes bêtes à

earlier, followed a downward trend throughout this quarter. The effects of this movement on the average price for cattle were somewhat tempered by steady prices for feeders and an upswing in prices for cows throughout the quarter. The relatively mild winter and generally excellent grass prospects across the western half of the continent, coupled with relatively favourable cattle prices, resulted in a substantial hold-back of cows and renewed interest in feeder cattle.

Income from the sale of dairy products during the quarter was also higher than in the corresponding quarter of 1959. Returns to producers of dairy products are estimated at 99.7 million dollars, compared with 94.1 million dollars a year earlier. Smaller returns from the sale of hogs and eggs accounted for most of the drop in farm income from livestock and animal products.

cornes à boucherie, sous la pression des ventes plus considérables par rapport à celles d'un an plus tôt, ont eu une tendance à la baisse durant tout le trimestre. L'influence de ce mouvement sur les prix moyens des bêtes à cornes a été légèrement adoucie par la tenue des prix du bétail à l'engraissement et la hausse du prix de la vache durant le trimestre. L'hiver plutôt doux et les perspectives généralement excellentes des pâturages dans toute la moitié ouest du continent, et les prix relativement favorables des bêtes à cornes, ont fait ralentir sensiblement la vente des vaches et stimulé de nouveau l'élevage des bêtes à corne d'engraissement.

Le revenu provenant de la vente des produits laitiers durant le trimestre a aussi été supérieur à celui du trimestre correspondant de 1959. Les producteurs de produits laitiers ont touché la somme estimative de \$99,700,000, contre \$94,100,000 un an plus tôt. Les prix moins élevés du porc et des oeufs expliquent en majeure partie la diminution du revenu agricole provenant de la vente du bétail et des produits animaux.

TABLE 1. Cash Income from the Sale of Farm Products in Canada, by Province, January to March, 1958-1960<sup>1</sup>

TABLEAU 1. Revenu monétaire découlant de la vente de produits agricoles au Canada, par province, de janvier à mars, 1958-1960<sup>1</sup>

Province	1958 <sup>f</sup>	1959 <sup>p</sup>	1960 <sup>p</sup>	Province
thousand dollars — milliers de dollars				
Prince Edward Island .....	7, 143	5, 781	7, 355	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	9, 296	9, 181	8, 660	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	11, 656	8, 953	12, 004	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	75, 637	77, 931	75, 256	Québec
Ontario .....	216, 133	228, 849	225, 791	Ontario
Manitoba .....	43, 223	44, 848	40, 088	Manitoba
Saskatchewan .....	113, 655	117, 010	91, 118	Saskatchewan
Alberta .....	116, 277	120, 467	104, 178	Alberta
British Columbia .....	25, 036	25, 844	24, 411	Colombie-Britannique
Canada .....	618, 056	638, 864	588, 861	Canada

<sup>1</sup> Excludes supplementary payments.

<sup>1</sup> Sans les paiements supplémentaires.

TABLE 2. Cash Income from the Sale of Farm Products in Canada, by Commodity, January to March, 1958-1960

TABLEAU 2. Revenu monétaire découlant de la vente de produits agricoles au Canada, par denrée, de janvier à mars, 1958-1960

Commodity	1958 <sup>f</sup>	1959 <sup>p</sup>	1960 <sup>p</sup>	Denrée
thousand dollars — milliers de dollars				
Wheat .....	77, 184	87, 526	60, 427	Blé
Wheat, Canadian Wheat Board payments .....	39, 164	36, 859	36, 715	Blé, paiements de la Commission canadienne du blé.
Oats .....	4, 472	4, 857	3, 083	Avoine
Barley .....	11, 880	19, 769	9, 441	Orge
Canadian Wheat Board net cash advance payments .....	-3, 191	-8, 356	-3, 689	Paiements net comptants anticipés de la Commission canadienne du blé.
Rye .....	976	548	265	Seigle
Flaxseed .....	4, 178	7, 189	3, 439	Graine de lin
Potatoes .....	13, 009	9, 088	15, 274	Pommes de terre
Fruits .....	2, 809	2, 403	2, 114	Fruits
Vegetables .....	6, 477	7, 073	7, 205	Légumes
Tobacco .....	62, 003	68, 193	69, 921	Tabac
Other crops .....	15, 993	12, 943	12, 175	Autres cultures
Total crops .....	234, 954	248, 092	216, 420	Total
Cattle and calves .....	136, 552	124, 178	134, 406	Bêtes à cornes et veaux
Hogs .....	75, 963	90, 145	67, 961	Porcs
Sheep and lambs .....	1, 574	1, 812	1, 458	Moutons et agneaux
Dairy products .....	89, 767	94, 145	99, 707	Produits laitiers
Poultry .....	25, 392	24, 171	21, 486	Volailles
Eggs .....	37, 399	38, 419	29, 364	Oeufs
Other livestock and products .....	8, 846	11, 204	11, 335	Autres bestiaux et produits
Total livestock and products .....	375, 493	384, 074	365, 717	Total
Forest and maple products .....	7, 609	6, 698	6, 724	Forêts et produits de l'érable
Cash income from farm products .....	618, 056	638, 864	588, 861	Revenu monétaire provenant des produits agricoles.
Supplementary payments <sup>1</sup> .....	14, 627	18, 147	23, 840	Paiements supplémentaires <sup>1</sup>
Total cash income .....	632, 683	657, 011	612, 701	Revenu monétaire global

<sup>1</sup> Payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act, Western Grain Producers' Acreage Payment Plan and the Federal-Provincial Emergency Unthreshed Grain Assistance Policy.

<sup>1</sup> Paiements effectués en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies, du projet de paiement de superficie versé aux producteurs de céréales de l'Ouest et du programme fédéral-provincial d'aide d'urgence aux producteurs de céréales non battues.

## FIELD CROPS

## Crop and Weather Conditions, April - June, 1960

**Prince Edward Island.**—Cool, dry weather prevailed during the month of April with precipitation only 1.25 inches, less than half of normal and the driest April since 1916. New meadows appeared to be good early in the season but by May 4 were turning brown. Although grasses wintered well growth did not start normally because of dry weather conditions. Seeding operations were well advanced with some early potatoes and turnips planted. However, very little grain was sown. Work on the land was expected to be general within a week. Frosts were reported occurring nightly. Fruit trees, strawberries, cranberries and blueberries wintered well but rodent injury was reported in orchards.

Rain during the week of May 18 delayed seeding operations in the province. Moisture, together with warm weather, permitted rapid growth of grasses and clovers. Pastures appeared very good with development about two weeks earlier than usual. Approximately 25 per cent of the potatoes were in the ground and some of the early crop was up. Early turnips were doing well. Some grain had been seeded and a start made on seeding of processing crops. Warmer weather was needed.

At least 90 per cent of the seeding and planting operations was completed at June 8. Rain improved moisture conditions and materially helped hay and grain crop growth. Cereals and potatoes were growing well and turnips were exceptionally promising. Good crops of strawberries and blueberries were in prospect. Cutworms were causing moderate damage in gardens and some potato fields.

At June 22 planting and seeding operations were completed and all crops were making excellent growth. High quality grass silage was being put up and hay crop prospects were favourable. The apple set was good and an average crop was in prospect. More moisture was required. Some insect infestation was reported.

**Nova Scotia.**—At May 4 farmers had commenced seeding operations with most of the land in good condition for working due to below normal precipitation. Considerable acreages of early potatoes and some grain had been planted. Trees and small fruits wintered well and were making satisfactory development. In the Annapolis Valley the soil was very dry and conditions for work on the land ideal.

By May 18 rain had changed the situation from dry to wet and seeding operations were hampered. However, potato planting and grain seeding were still well ahead of average with some early-seeded grain five to six inches high. Pasture and hay growth was excellent. In the Annapolis Valley approximately 80 per cent of the seeding was completed and growth was rapid.

Crop conditions were quite satisfactory at June 8 although moisture reserves were somewhat low. Early potatoes and vegetables were growing rapidly. In the Annapolis Valley farmers had started putting up grass silage. The tree fruit set was satisfactory and pests were well controlled in commercial orchards.

By June 22 farmers were putting up grass silage. Grass and clover crops were generally good although somewhat variable conditions prevailed. In the Annapolis Valley soil moisture conditions were slightly deficient in spite of heavy showers which greatly improved growing conditions. The set of apples, pears, peaches, plums and cherries was moderate with insects and diseases well controlled in commercial orchards. Crops of beans, peas and corn were in good to excellent condition and a heavy crop of strawberries was anticipated.

## GRANDES CULTURES

## État des cultures et température, avril - juin 1960

**Île du Prince-Édouard.**—Le temps a été surtout frais et sec en avril, et il n'est tombé que 1.25 de pouce de pluie, c'est-à-dire moins de la moitié de la normale. Ce mois d'avril a été le plus sec que l'on ait eu depuis 1916. Les prés neufs paraissaient bons au début de la saison, mais vers le 4 mai ils commençaient à brunir. Bien que les herbagages aient bien résisté à l'hiver, la croissance n'était pas encore normale à cause du temps sec. Les semailles étaient bien avancées et l'on avait planté certaines pommes de terre et navets hâtifs. On n'avait semé que très peu de céréales, toutefois. On s'attendait que les travaux des champs allaient se généraliser dans une semaine et l'on signalait du gel nocturne. Les arbres fruitiers, les fraises, les canneberges et les bleuets avaient bien passé l'hiver, mais on signalait des dégâts causés par les rongeurs dans les vergers.

La pluie durant la semaine du 18 mai a retardé les semailles dans la province. L'humidité et le temps chaud faisaient croître rapidement les herbagages et le trèfle. Les pâturages paraissaient très bons et se développaient environ deux semaines plus tôt que d'habitude. Environ 25 p.100 des pommes de terre étaient en terre et certaines d'elles parmi les variétés hâtives commençaient à poindre. Les navets hâtifs poussaient bien. On avait semé des céréales et commencé à semer les variétés destinées au conditionnement. On avait besoin de plus de chaleur.

Au 8 juin au moins 90 p.100 des semailles et du plantage étaient terminés. La pluie avait amélioré l'humidité et sensiblement aidé la croissance du foin et des céréales. Les céréales et les pommes de terre croissaient bien et les navets promettaient de façon exceptionnelle. On s'attendait à une bonne récolte de fraises et de framboises. Le ver gris causait des dommages modérés aux jardins et à certains champs de pommes de terre.

Au 22 juin on avait terminé le plantage et les semailles, et toutes les cultures faisaient d'excellents progrès. L'ensilage des herbagages de qualité supérieure était commencé, et la récolte de foin s'annonçait favorable. La nouure de la pomme était bonne et l'on s'attendait à une récolte moyenne. Il aurait fallu plus d'humidité. On signalait de l'infestation par les insectes.

**Nouvelle-Écosse.**—Au 4 mai les cultivateurs avaient commencé leurs semailles et la plupart des champs étaient propices aux travaux vu que la pluie avait été inférieure à la normale. De grandes superficies de pommes de terre hâtives et des céréales avaient été plantées. Les arbres et les petits fruits avaient bien passé l'hiver et se développaient de façon satisfaisante. Dans la vallée de l'Annapolis le sol était très sec et l'état des champs était idéal pour les travaux.

Au 18 mai le temps, de sec qu'il était, est devenu humide par suite de la pluie et les semailles ont été retardées. Cependant, le plantage des pommes de terre et les semailles de céréales étaient encore bien supérieurs de la moyenne, alors que certaines céréales semées tôt avaient atteint de cinq à six pouces de taille. Les pâturages et le foin croissaient de façon excellente. Dans la vallée de l'Annapolis, environ 80 p.100 des semailles étaient terminées et elles croissaient rapidement.

L'état des cultures était très satisfaisant au 8 juin, mais les réserves d'humidité étaient plutôt faibles. Les pommes de terre hâtives et les légumes croissaient rapidement. Dans la vallée de l'Annapolis les cultivateurs avaient commencé l'ensilage des herbagages. La nouure du fruit des arbres était satisfaisante et les insectes nuisibles avaient été bien réprimés dans les vergers commerciaux.

Au 22 juin les cultivateurs commençaient l'ensilage des herbagages. Les herbagages et le trèfle progressaient bien, même si le temps était plutôt variable. Dans la vallée de l'Annapolis le sol manquait d'humidité en dépit des lourdes pluies qui avaient grandement amélioré les conditions de croissance. La nouure des pommes, des poires, des pêches, des prunes et des cerises était modérée, et les insectes et les maladies avaient été bien réprimés dans les vergers commerciaux. L'état des haricots, des pois et du maïs était de bon à excellent, et l'on s'attendait à une abondante récolte de fraises.

**New Brunswick.** — Legumes, grasses and strawberries came through the winter with practically no injury. However, growth of grass was slow due to cool, dry weather during April. By May 4, although work on the land was not general, some seeding had been done in favoured areas. Fertilizing of pasture and hay land was almost completed.

At May 18, although some seeding and planting had been done, heavy rains saturated the ground and halted work on the land. Good drying weather was needed before work could recommence. Flooding was reported in some areas. Grass growth was rapid and livestock were on pasture.

Seeding and planting operations were almost completed at June 8 and a large percentage of the cereals and potatoes were up. Crop development was earlier than usual and the outlook was good. The blossom on small fruits and apples was over, with good conditions for pollination reported and no frost since early May. The strawberry crop was about ten days earlier than normal.

At June 22 ideal growing conditions prevailed throughout the province. Dry weather earlier in the month, however, reduced hay yields. Grains and potatoes were progressing favourably with most crops about ten days earlier than usual. Some farmers had started weed spraying. Strawberry picking was under way and a heavy crop was anticipated.

**Quebec.** — At May 4 all areas of the province reported that the season was later than normal. Spring cultivation for field crops had commenced around Montreal and the land was working well. In the eastern part of the province no agricultural work had been done.

By May 18 persistent, cold, rainy weather retarded field work. Seeding of cereals was not far advanced except in the south and centre of the province where about 50 per cent had been done. In the Montreal area planting was going ahead rapidly and growth was good. Pastures and meadows were in good condition with very little winterkilling indicated.

Farmers had nearly completed seeding at June 8 and weather conditions were favouring crop growth. Germination and growth of cereals, legumes and other crops were progressing rapidly and meadows and pastures were in excellent condition. In nearly all parts of the province livestock were out on pasture and milk production was increasing gradually. Market gardens were in good condition and growth was ahead of normal. However, weeds were abundant. Seeding of silage and canning corn was under way. Planting of flue-cured tobacco was well advanced in the Three Rivers and Joliette district and fruit crops promised a good harvest.

In the earlier regions farmers were starting to put up grass silage at June 22. Haymaking was also getting under way with yields about normal although the quality was being adversely affected by weeds. The principal cereals, potatoes and other horticultural crops looked promising. Conditions generally were encouraging although warmer weather was needed. Some farmers in Napierville County were forced to replant some of their beans, tomatoes and cucumbers because of late frosts. Pastures were improved and milk production was being maintained at normal levels.

**Ontario.** — Fall-sown grains generally wintered well but seeding of spring grains was about 10 days to two weeks later than normal. In the western part of the province reports at May 4 indicated that winter wheat was in reasonably good condition but cool, backward weather retarded growth and delayed field operations. In spite of adverse weather some spring grains had been planted in southern areas. Hay fields, fall wheat and rye were making good growth. In the central part of the province, with the exception of Dundas County

**Nouveau-Brunswick.** — Les légumes, les herbes et les fraises n'ont presque pas subi de dommages au cours de l'hiver. Cependant, la croissance des herbes était lente à cause du temps frais et sec en avril. Au 4 mai on avait fait des semailles dans les régions favorisées, bien que les travaux des champs ne se fussent pas encore généralisés. La fertilisation des pâturages et des terres à foin était presque terminée.

Au 18 mai bien qu'on eût fait quelques semailles et du plantage, les lourdes pluies avaient saturé le sol et arrêté les travaux des champs. On avait besoin de temps sec avant la reprise des travaux. On signalait des inondations dans certaines régions. Les herbes croissaient rapidement et le bétail était aux champs.

Les semailles et le plantage étaient presque terminés au 8 juin et un gros pourcentage des céréales et des pommes de terre était sorti de terre. Les cultures se développaient plus tôt que d'habitude et les perspectives étaient favorables. La floraison des petits fruits et des pommes était terminée et l'on signalait du temps propice à la fécondation. On n'avait pas signalé de gel depuis le début de mai. Les fraises étaient d'environ dix jours plus tôt que la normale.

Au 22 juin les conditions de croissance étaient idéales dans toute la province. Le temps sec du début du mois, toutefois, avait réduit le rendement du foin. Les céréales et les pommes de terre progressaient favorablement et la plupart des cultures étaient d'environ dix jours plus tôt que d'habitude. Quelques cultivateurs avaient commencé à vaporiser les mauvaises herbes. La cueillette des fraises était commencée et l'on s'attendait à une abondante récolte.

**Québec.** — Au 4 mai dans toutes les régions de la province on déclarait que la saison était plus tardive que d'ordinaire. Les cultures du printemps étaient commencées aux environs de Montréal et les champs se travaillaient bien. Dans l'est de la province on n'avait pas encore commencé les travaux agricoles.

Au 18 mai la ténacité du temps froid et pluvieux retardait les travaux. Les semailles de céréales n'étaient pas très avancées, sauf dans la partie sud et dans le centre de la province où elles étaient à 50 p. 100 terminées. Dans la région de Montréal le plantage progressait rapidement et la croissance était bonne. Les pâturages et les prés étaient en bon état et l'on n'avait constaté que très peu de dégâts d'hiver.

Les cultivateurs avaient presque terminé leurs semailles au 8 juin et la température était favorable à la croissance. La germination et la croissance des céréales, des légumes et des autres cultures progressaient rapidement et les prés et pâturages étaient en excellent état. Dans presque toutes les parties de la province le bétail était aux pâturages et la production de lait augmentait graduellement. Les jardins maraîchers étaient en bon état et la croissance dépassait la normale. Il y avait abondance de mauvaises herbes, toutefois. Les semailles de maïs d'ensilage et à conserve étaient commencées. Le plantage du tabac jaune était bien avancé dans la région de Trois-Rivières et de Joliette, et l'on s'attendait à une bonne récolte de fruits.

Dans les régions plus hâtives les cultivateurs commençaient à ensiler les herbes au 22 juin. La fenaison commençait elle aussi et le rendement était à peu près normal bien que les mauvaises herbes en réduisaient la qualité. Les principales céréales, les pommes de terre et les autres cultures horticoles paraissaient prometteuses. La température en général était encourageante bien qu'on eût besoin de plus de chaleur. Quelques cultivateurs dans le comté de Napierville ont dû replanter de leurs haricots, tomates et concombres à cause du gel tardif. Les pâturages s'amélioreraient et la production de lait se maintenait au niveau normal.

**Ontario.** — Les céréales semées à l'automne ont bien passé l'hiver en général, mais les semailles des céréales du printemps étaient d'environ dix jours à deux semaines plus tard que la normale. Dans l'ouest de la province, les rapports au 4 mai indiquaient que le blé d'hiver était en assez bon état, mais le temps frais et défavorable retardait la croissance et les travaux des champs. En dépit du mauvais temps on avait planté quelques céréales de printemps dans le sud de la province. Les champs de foin, le blé d'automne et le seigle croissaient bien. Dans le

where considerable flood damage occurred to winter grains, pastures, hay fields and fall wheat appeared promising. No field work had been done in the northern region due to wetness of the soil.

Although some seeding had been done at May 18, unseasonably wet weather delayed field work throughout most of the province. However, winter wheat, hay and pastures were growing well in most areas. Early vegetables were being harvested in Essex County. Most fruit trees were in full bloom or completed blooming but weather conditions were very unfavourable for bees.

At June 8 seeding operations were progressing favourably in northern Ontario and early-sown spring grains were doing well. In Old Ontario seeding varied from almost completed to about half completed. More late and supplementary crops than usual were expected to be sown due to wet weather. Grass and clover growth was excellent and soil moisture reserves were extremely high. Acreage of sugar beets was expected to be reduced this year with some acreage yet to be planted. All cattle were out on pasture most of which was still soft and wet, and a high flow of milk was maintained.

Crop conditions were variable across the province at June 22. In western areas much seeding was completed although some corn silage remained to be sown and some early-seeded crops were drowned out. In southern areas seeding was the most variable on record. A few farmers in Middlesex County had no oats or barley seeded. Early-seeded grains varied from poor to very good and some flooding had occurred. In Essex County early vegetables were being harvested. In central regions growing conditions were excellent but a considerable acreage was not seeded. Haying operations were delayed by rain but pastures were excellent. In the eastern part of the province the season was very late on poorly drained soils and some second seeding was required. Winter wheat was in excellent condition. Hay and pasture growth in northern areas was good but slowed by lack of rain.

**Prairie Provinces.** — Most of the Prairies experienced a backward spring with snows and generally cool weather retarding field operations. At May 4 considerable spring threshing of overwintered grain had been done in Alberta and in the prairie regions of Saskatchewan. Recovery was generally satisfactory. Very little threshing had been done in Manitoba and northern and eastern Saskatchewan. Seeding made fair progress in western Saskatchewan and southeastern Alberta but elsewhere very little field work had been done. Moisture supplies in practically all areas were ample to provide good germination. Grass growth, with few exceptions, was slow.

At May 11 threshing of overwintered crops was practically completed in Alberta and in southern and western Saskatchewan while some progress had been made in the remainder of Saskatchewan and Manitoba. Wet fields were hampering operations in the latter areas. It was estimated at December 31, 1959 that the recoverable grain remaining in the fields was as follows, in millions of bushels: wheat, 56.0; oats, 26.5; barley, 25.9; and flax, 2.6. Early reports indicated that wheat returns would be well up to expectations even though fairly heavy losses were reported in local areas. Grade and weight losses were general for all grains. Seeding was general or commencing in many districts with the main exceptions being the Interlake area and eastern Manitoba, northeastern and northern Saskatchewan, and parts of central, western and northern Alberta, excluding the Peace River District. Grass growth was slow in most areas but moisture conditions, with some exceptions, were good.

By mid-May good progress had been made with seeding and operations were general in practically all areas. Threshing of the overwintered crop was completed in Alberta and

centre de la province, sauf dans le comté de Dundas, où l'inondation avait considérablement endommagé les céréales d'hiver, les pâturages, les champs de foin et le blé d'automne paraissaient prometteurs. On n'avait pas encore fait de travaux champêtres dans le nord à cause de l'humidité du sol.

Bien qu'on eût fait des semailles au 18 mai, le temps humide non-saisonnier retardait les travaux dans presque toute la province. Toutefois, le blé d'hiver, le foin et les pâturages poussaient bien dans la plupart des régions. On récoltait les légumes hâtifs dans le comté d'Essex. La plupart des arbres fruitiers étaient en pleine floraison ou avaient fini de fleurir, mais la température était très défavorable aux abeilles.

Au 8 juin les semailles progressaient favorablement dans le nord d'Ontario et les céréales de printemps semées tôt croissaient bien. Dans le vieil Ontario les semailles variaient de presque terminées à terminées à moitié. On s'attendait à semer plus de cultures tardives et supplémentaires que d'habitude à cause du temps humide. La croissance des herbes et du trèfle était excellente et le sol regorgeait d'humidité. On s'attendait à une réduction de la superficie en betteraves à sucre cette année, et il en restait encore une certaine superficie à planter. Toutes les bêtes à cornes avaient été mises aux champs, dont la plupart étaient encore mous et humides, et le flot de lait se maintenait à un niveau élevé.

L'état des cultures variait dans toute la province au 22 juin. Dans l'ouest de la province une grande partie des semailles était terminée, bien qu'il restât encore du maïs d'ensilage à semer et que certaines cultures semées tôt avaient été noyées. Dans le sud les semailles variaient d'une façon sans précédent. Quelques cultivateurs dans le comté de Middlesex n'avaient pas semé d'avoine ni d'orge. Les céréales semées tôt variaient de piètres à très bonnes, et il y a eu des inondations. Dans le comté d'Essex on récoltait les légumes hâtifs. Dans le centre la température était excellente mais de grandes superficies n'étaient pas semées. La fenaison a été retardée par la pluie mais les pâturages étaient excellents. Dans l'est de la province la saison était très tardive dans les sols pauvrement égouttés et il a fallu semer de nouveau en certains endroits. Le blé d'hiver était en excellent état. La croissance du foin et des pâturages dans le nord était bonne, mais elle avait ralenti à cause du manque de pluie.

**Provinces des Prairies.** — Dans presque toutes les provinces des Prairies le printemps a été défavorable, avec de la neige et du temps généralement frais qui ont retardé les travaux champêtres. Au 4 mai on avait fait le battage d'une bonne partie des céréales qui avaient passé l'hiver sous la neige en Alberta, et dans les régions des prairies de la Saskatchewan. La récupération a été généralement satisfaisante. On avait fait très peu de battage au Manitoba et dans le nord et l'est de la Saskatchewan. Les semailles faisaient des progrès passables dans l'ouest de la Saskatchewan et le sud-est de l'Alberta, mais ailleurs il s'était fait très peu de travaux champêtres. L'humidité était amplement suffisante pour une bonne germination dans presque toutes les régions. La croissance des herbes était lente, sauf dans quelques endroits.

Au 11 mai le battage des cultures qui avaient passé l'hiver sous la neige était pratiquement terminé en Alberta et dans le sud et l'ouest de la Saskatchewan, mais il progressait dans le reste de la Saskatchewan et du Manitoba. Les champs humides nuisaient aux travaux dans ces dernières régions. Au 31 décembre 1959 on estimait que les céréales encore dans les champs seraient récupérables dans les proportions suivantes, en millions de boisseaux: blé, 56.0; avoine, 26.5; orge, 25.9; et lin, 2.6. Les rapports hâtifs indiquaient que la production de blé allait bien répondre aux prévisions bien qu'on eût signalé des pertes suffisamment lourdes dans les régions locales. Toutes les céréales étaient généralement inférieures en qualité et en poids. Les semailles étaient générales ou commençaient dans beaucoup de régions, alors que les principales exceptions étaient la région d'Interlake et l'est du Manitoba, le nord-est et le nord de la Saskatchewan, et certaines parties du centre, de l'ouest et du nord de l'Alberta, sauf la région de Peace-River. La croissance des herbes était lente dans la plupart des régions, mais il y avait assez d'humidité, sauf en certains endroits.

A la mi-mai les semailles avaient fait des progrès et les travaux se poursuivaient dans presque toutes les régions. Le battage des cultures laissées sous la neige était terminé en

most of Manitoba, while about 25 per cent remained to be done in Saskatchewan. Moisture conditions were generally satisfactory although high temperatures and high winds caused rapid surface drying and soil drifting in some local areas. Pasture growth was good in most southern areas but backward in the north.

Reasonable progress had been made with seeding by May 25 but in many districts rains further delayed completion of spring operations. The most serious delays were in north-eastern Saskatchewan and some western and northern districts of Alberta where wet fields kept farmers off the land. In most southern districts a high proportion was seeded and early seedlings germinated well. Moisture reserves were generally excellent and, with few exceptions, pastures and hay crops were very promising.

Wheat seeding was practically completed at June 8, but up to 15 to 20 per cent of the coarse grains and 30 to 50 per cent of the flaxseed remained to be seeded in Manitoba and Saskatchewan. Delays were occasioned by wet weather in some areas and postponements to obtain kills of wild oats. Moisture reserves were generally adequate but high winds dried surface soils in some regions of Alberta and Saskatchewan. Crops were germinating well and growth, on the whole, was satisfactory. Pastures and hay lands were good to excellent in most areas.

At June 22 seeding had been completed throughout the prairies except for the occasional field held up for weed control. Although seeding had been delayed in many areas crops were developing well, with moisture supplies generally adequate. The main exceptions were in southwestern and west-central Saskatchewan and parts of southeastern Alberta. Weed growth was heavy in many districts and spray control measures were under way. Insects, although reported in many areas, were being controlled by chemical sprays. Hay and pasture crops were making good growth except in the dry areas.

Over most districts at the end of June moisture supplies were being maintained and crop prospects were improved. In general, moisture supplies were adequate but rains were needed in parts of southern Alberta and in southwest Saskatchewan. Forage crops and pastures were generally good to excellent and haying was about to commence.

**Manitoba.** — At May 4 spring work was just starting in the most favoured areas. Seeding was not expected to be general until mid-May. Harvesting of the remainder of the 1959 crop had just commenced in the Swan River Valley and other scattered areas. Depletion of fodder supplies was serious as growth of grasses was very slow.

Temperatures remained below normal and by May 11 no rain had been received except in a strip in the western part of the province where it stopped threshing. Wheat yields were reported to be from 20 to 25 per cent lower than last fall and grades were reduced to No. 5. Coarse grains suffered the greatest damage. Seeding was general in southern districts and was expected to be general, weather permitting, in south-central, southwestern and north to the Russell and Dauphin areas. Conditions were less favourable east of the Red River and in the Interlake area. Warm drying winds were urgently needed.

Fine weather which prevailed at mid-May dried the land and seeding got under way in all areas of the province. Wheat seeding was 50 per cent completed at Altona and Roblin, 40 per cent completed at Virden and 25 per cent at Minnedosa. Very little coarse grains had been sown but sugar beet plant-

Alberta and dans presque tout le Manitoba, tandis qu'en Saskatchewan il en restait encore 25 p.100 environ à battre. L'humidité était généralement satisfaisante bien que la grande chaleur et les vents violents eussent rapidement desséché la surface et provoqué de l'érosion dans certaines régions locales. Les pâturages croissaient bien dans la plupart des régions du sud, mais ils étaient lents dans le nord.

Les semences avaient fait suffisamment de progrès au 25 mai, mais dans beaucoup de régions les pluies avaient retardé davantage l'achèvement des travaux de printemps. Les retards les plus graves se sont produits dans le nord-est de la Saskatchewan et dans certaines régions à l'ouest et au nord de l'Alberta, où l'humidité des champs avait empêché les cultivateurs d'y pénétrer. Dans le sud, une grande proportion avait été semée, et les semences hâtives germaient bien. Les réserves d'humidité étaient généralement excellentes et, sauf en certains endroits, les pâturages et les récoltes de foin étaient très prometteurs.

Le blé était pratiquement tout semé au 8 juin, mais il restait encore jusqu'à 15 à 20 p.100 des céréales secondaires, et de 30 à 50 p.100 de la graine de lin, à semer dans le Manitoba et la Saskatchewan. Les retards dans certaines régions avaient été occasionnés par le temps humide et la remise des travaux à plus tard afin de détruire la folle avoine. Les réserves d'humidité répondaient généralement aux besoins, mais le vent avait desséché les sols de surface dans certaines régions de l'Alberta et de la Saskatchewan. Les cultures germaient bien et la croissance, dans l'ensemble, était satisfaisante. Les pâturages et les terres à foin étaient de bons à excellents dans la plupart des régions.

Au 22 juin les semences étaient terminées dans toutes les Prairies, sauf dans un champ ça et là où l'on allait d'abord réprimer les mauvaises herbes. Bien que les semences fussent en retard dans beaucoup de régions, les cultures se développaient bien et les réserves d'humidité répondaient aux besoins en général. Les principales exceptions étaient dans le sud-ouest et l'ouest-central de la Saskatchewan et dans certaines parties du sud-est de l'Alberta. Les mauvaises herbes croissaient abondamment dans bien des régions et l'on avait commencé à les réprimer par la vaporisation. Les insectes, bien qu'on en signalât dans maints endroits, étaient réprimés par la vaporisation chimique. Le foin et les pâturages croissaient bien, sauf dans les régions sèches.

Les approvisionnements d'humidité se maintenaient dans la plupart des régions en juin, et les perspectives quant aux cultures s'amélioraient. En général, les approvisionnements d'humidité répondaient aux besoins, mais il aurait fallu de la pluie dans certaines parties dans le sud de l'Alberta et dans le sud-ouest de la Saskatchewan. Les cultures fourragères et les pâturages étaient généralement de bons à excellents et la fenaison allait bientôt commencer.

**Manitoba.** — Au 4 mai les travaux du printemps commençaient à peine dans les régions les plus favorisées. On ne prévoyait pas que les semences allaient se généraliser avant la mi-mai. La récolte du reste de la moisson de 1959 venait à peine de commencer dans la vallée de Swan-River et dans d'autres régions éparses. Les approvisionnements de fourrage s'épuisaient rapidement vu la lenteur de la croissance des herbages.

La température est restée au-dessous de la normale, et au 11 mai il n'avait pas encore plu, sauf sur une bande dans la partie ouest de la province où elle a fait cesser le battage. Le rendement du blé était censé être de 20 à 25 p.100 inférieur à celui de l'automne dernier, et les qualités étaient réduites au n° 5. Les céréales secondaires ont été les plus endommagées. Les semences étaient générales dans le sud et elles devaient se généraliser, si le temps allait le permettre, dans le sud-central, le sud-ouest et le nord des régions de Russell et de Dauphin. Le temps était moins favorable à l'est de Red-River et dans la région d'Interlake. On avait instamment besoin de vents chauds et secs.

Le beau temps à la mi-mai a fait sécher les champs et l'on commençait les semences dans toutes les régions de la province. On avait semé 50 p.100 du blé à Altona et Roblin, 40 p.100 à Virden, et 25 p.100 à Minnedosa. Très peu de céréales secondaires avaient été semées, mais le plantage des betteraves à

ing was under way. High winds at May 13 and 14 caused soil drifting in lighter soil areas, particularly at Melita, Pipestone and some at Carberry. Threshing was completed except in very wet areas. Yields and grades were disappointing and some abandonment was reported of flax and coarse grains. Warm weather improved pastures but rain was required in some areas.

At May 25 seeding was held up for a few days but, in general, good progress was made. Early-sown wheat was showing above ground. Progress in seeding coarse grains was not as great, but sugar beet planting was well advanced and a start made with peas. Wild oat growth had started and in many districts farmers were holding up seeding to obtain a good kill. Pastures were showing good growth. Subsoil moisture reserves were still good throughout the province and, with the exception of the west-central part where conditions were dry, surface moisture was also good.

Seeding was nearly completed in many areas at June 8 but many interruptions were necessary due to cool, showery weather. Some shifts from wheat to coarse grains were expected. Delays were also occasioned by weed growth with wild oats being particularly serious. About 15 to 20 per cent of the coarse grains and less than 50 per cent of the flax remained to be seeded. Moisture was plentiful throughout the province. Fall rye was beginning to head with stands varying from fair to excellent. Early-seeded spring crops were ready for spraying to kill weeds. Grasshoppers were starting to hatch at St. Pierre and flea beetles, cutworms and sweet clover weevils were reported in scattered areas. Pastures were in good condition and prospects for hay were promising.

At June 22 crop growth was excellent. Except for the occasional field which was held up for weed growth, seeding was completed. Weeds were a serious problem in most districts and spraying was in full swing. Working of summer-fallows was well advanced. Insect damage was reported in most districts but fortunately the damage was light. Some control measures were required, particularly for special crops. Hail had been reported from a number of districts but with the exception of Holland where fall rye was damaged, losses were light to negligible. Pastures and hay crops were excellent and haying was just starting.

At the end of June fall rye was fully headed while early-sown grains were 6 to 8 inches high with the earliest crops nearing the shot blade stage. However, in some cases late-sown crops were only emerging. Warm, sunny weather was required to promote healthy vigorous growth. Many fields were weedy and spraying was well under way although wind and rain had interrupted operations. Special crops were progressing well with sugar beet thinning 40 to 50 per cent completed. Farmers had started haying. Pastures were in good condition. Insect damage was reported in many districts but conditions were not serious.

**Saskatchewan.** — Seeding operations were under way at May 4 in the southwest and west-central areas and were expected to be under way in most other areas within a week. In the northeast and across the north the land was still too wet to permit field operations. Moisture conditions generally were good to excellent and sufficient for proper germination. Seed supplies were adequate except for a shortage of good seed oats. Harvesting of overwintered crops was under way in prairie areas but fields were too wet east of Regina, in the Watson-Melfort area and across the north to Turtleford and Meadow Lake. Indications were that a high proportion of the unthreshed grain would be salvaged. Warm, dry weather was

sucre était commencé. Les grands vents du 13 et 14 mai ont causé de l'érosion dans les régions où le sol est plus léger, surtout à Melita, Pipestone et un peu à Carberry. Le battage était terminé sauf dans les régions très humides. Le rendement et la qualité étaient décevants et l'on avait signalé quelques arrêts de cultures de lin et de céréales secondaires. Le temps chaud avait amélioré les pâturages mais on avait besoin de pluie dans certaines régions.

Au 25 mai on a dû arrêter les semailles pour quelques jours, mais elles avançaient bien en général. Le blé semé tôt était sorti de terre. Les céréales secondaires ne progressaient pas aussi rapidement, mais le plantage des betteraves à sucre était bien avancé et l'on avait commencé à planter les pois. La folle avoine avait commencé à pousser et dans plusieurs régions les cultivateurs avaient retardé leurs semailles afin de la détruire. Les pâturages croissaient bien. Les réserves d'humidité de sous-sol étaient encore bonnes dans toute la province et, sauf dans l'ouest-central, où c'était sec, l'humidité de surface était bonne elle aussi.

Les semailles étaient presque terminées dans beaucoup d'endroits au 8 juin mais il a fallu les interrompre fréquemment à cause du temps frais et pluvieux. On s'attendait qu'en certains endroits on allait semer des céréales secondaires plutôt que du blé. Les mauvaises herbes ont aussi occasionné quelques retards, surtout la folle avoine qui causait de graves soucis. Environ 15 à 20 p. 100 des céréales secondaires, et moins de 50 p. 100 du lin, devaient encore être ensemencés. Il y avait abondance d'humidité dans toute la province. Le seigle d'automne commençait à épié et il variait de passable à excellent. Les cultures semées tôt au printemps étaient prêtes à être vaporisées afin de détruire les mauvaises herbes. Les sauterelles commençaient à éclore à St-Pierre et on signalait la présence de l'altise, du ver gris et du charençon du trèfle d'odeur dans des régions éparées. Les pâturages étaient en bon état et les perspectives quant au foin étaient prometteuses.

Au 22 juin la croissance était excellente. Les semailles étaient terminées, sauf dans un champ où et là où les travaux avaient été retardés à cause des mauvaises herbes. Celles-ci créaient de graves ennuis dans la plupart des régions et l'on procédait sans répit aux travaux de vaporisation. Les travaux de jachères étaient bien avancés. Dans la plupart des régions on avait constaté des dommages par les insectes, mais les dégâts étaient peu considérables, heureusement. Il a fallu prendre des mesures de répression, surtout dans le cas des cultures spéciales. Un certain nombre de régions signalaient de la grêle, mais, sauf à Holland où le seigle d'automne avait été endommagé, les pertes ont été de légères à négligeables. Les pâturages et le foin étaient en excellent état et l'on commençait la fenaison.

À la fin de juin le seigle d'automne était tout épié, tandis que les céréales semées tôt avaient de 6 à 8 pouces de taille, et les cultures les plus hâtives étaient à la veille d'atteindre la dernière phase d'épiage. Dans certains cas, toutefois, les cultures tard semées ne commençait qu'à poindre. Il aurait fallu du beau temps chaud pour que la croissance fût saine et vigoureuse. Les mauvaises herbes étaient actives dans beaucoup de champs et les travaux de vaporisation allaient bon train, bien que le vent et la pluie eussent interrompu les travaux. Les cultures spéciales progressaient bien et le démarrage des betteraves à sucre était de 40 à 50 p. 100 terminé. La fenaison était commencée. Les pâturages étaient en bon état. On signalait des dommages par les insectes dans beaucoup de régions, mais la situation n'était pas grave.

**Saskatchewan.** — Les travaux de semailles étaient commencés au 4 mai dans le Sud-ouest et l'Ouest-central et l'on s'attendait que dans une semaine ils allaient se généraliser dans la plupart des autres régions. Dans le Nord-est et dans tout le Nord, la terre était encore trop humide pour que l'on commence les travaux champêtres. L'humidité était généralement de bonne à excellente, et suffisante pour bien faire germer. Les approvisionnements de graines répondaient aux besoins, bien qu'il y eût un manque de bonne avoine à semailles. La récolte des cultures qui avaient passé l'hiver sous la neige était commencée dans la région des Prairies, mais les champs étaient trop humides à l'est de Regina, dans la région de Watson-Melfort et dans tout le nord jusqu'à

required to advance seeding and harvesting and to promote grass growth in pastures.

At May 11 seeding and harvesting operations were temporarily delayed. The unfavourable weather restricted progress of seeding and less than 10 per cent of the wheat, oats, and barley was in the ground. The northeastern and northern districts had very little seeding done. Harvesting of the 1959 crop was gradually being cleaned up in the southern, central and west-central districts but wet conditions delayed operations in the northeastern and northern areas.

By mid-May seeding had made good progress and some 40 per cent of the wheat and 20 per cent of the coarse grains were in the ground. Seeding was well advanced in Crop Districts 3, 4 and 7 with 65 per cent completed ranging down to 45 per cent completed in Crop District 6 and 20 to 30 per cent in Crop Districts 1, 2 and 9. Seeding operations were expected to be in full swing in Crop Districts 5 and 8 within a few days. Harvesting of unthreshed crops was 75 per cent completed. Moisture conditions were generally satisfactory.

Some 65 per cent of the wheat and 35 per cent of the coarse grains were seeded at May 25. Wheat seeding was nearing completion in the south-central, southwestern and west-central districts and was about 60 per cent seeded in the Regina-Weyburn and central districts. Approximately one-third of the wheat was seeded in the southeastern, east-central and northwestern districts, but only 12 per cent was seeded in the northeastern part of the province where wet conditions hampered progress with seeding and harvesting of the remaining 1959 crop.

Less than 5 per cent of the wheat seeding remained to be done at June 8. Some 85 per cent of the coarse grains and 70 per cent of the flax acreage were also seeded. Germination and growth was good to excellent and moisture supplies were generally sufficient for immediate requirements. Grasshoppers were beginning to hatch and cutworm activity was increasing. Heavy infestations of wild oats were showing up in many fields. Acreage trends indicated a significant decrease in wheat acreage in north and northeast areas due to the late season and some of this acreage would be planted to rapeseed and barley. Grass growth was the best in years.

Crop growth throughout most areas was reported good with average height of wheat estimated at 7 inches and coarse grains at 5 inches. Subsoil moisture conditions varied from excellent to fair with rain needed in the southwestern and west-central districts. Rains during the past week improved the moisture situation but it was still inadequate along the Alberta border.

Crop prospects at the end of June were generally good to excellent. A few points in eastern areas were complaining about too much rain while in the southwest moisture was badly needed. Elsewhere moisture conditions were good. Crops were stooling well and a considerable amount of wheat was in the shot blade. Farmers were making good progress with weed spraying and summerfallowing, except in areas where wet soil conditions held up operations. The hay crop was very good and haying operations were about to begin. Pasture growth was excellent in most areas. There were scattered reports of cutworm and grasshopper activity and a few reports of hail damage.

**Alberta.** — At May 4 from 5 to 10 per cent of the overwintered grain remained to be threshed in the area north of Lacombe and Coronation, with about 50 per cent remaining in the Rocky Mountain House-Bluffton district. Grain threshed out very dry with recovery better than expected. There were some reports of good recovery of overwintered clover seed. Before the heavy snows of the previous week seeding had become general in the southeast. Elsewhere very little had

Turtleford and Meadow-Lake. D'après les perspectives on allait récupérer une grande proportion des céréales non battues. Il fallait du temps chaud et sec pour faire progresser les semailles et la moisson, et pour activer la croissance des herbages dans les pâturages.

Au 11 mai les semailles et la moisson ont été temporairement retardées. Le mauvais temps a fait ralentir les semailles, et moins de 10 p.100 du blé, de l'avoine et de l'orge étaient en terre. Dans le Nord-est et le Nord on avait fait très peu de semailles. On était à terminer graduellement la récolte de la moisson de 1959 dans le Sud, le Centre et l'Ouest central, mais le temps humide retardait les travaux dans le Nord-est et dans le Nord.

A la mi-mai les semailles avaient fait de bons progrès et quelque 40 p.100 du blé et 20 p.100 des céréales secondaires étaient en terre. Les semailles étaient bien avancées, où elles étaient à 65 p.100 terminées dans les districts agricoles nos 3, 4 et 7, à 45 p.100 terminées dans les districts nos 6 et 20, et de 20 à 30 p.100 achevées dans les districts agricoles nos 1, 2 et 9. Les semailles devaient battre leur plein dans quelques jours dans les districts agricoles nos 5 et 8. La récolte des cultures non battues était à 75 p.100 terminée. L'humidité était satisfaisante en général.

Quelque 65 p.100 du blé et 35 p.100 des céréales secondaires avaient été semés au 25 mai. Les semailles de blé achevaient dans le Sud-central, le Sud-ouest et l'Ouest central, et il était à 60 p.100 semé dans les régions de Regina-Weyburn et du centre. Environ un tiers du blé avait été semé dans le Sud-est, l'Est central et le Nord-ouest, mais on en n'avait semé que 12 p.100 dans le nord-est de la province où l'humidité nuisait aux progrès des semailles et à la récolte du reste de la moisson de 1959.

Il restait encore moins de 5 p.100 du blé à semer au 8 juin. On avait déjà semé quelque 85 p.100 des céréales secondaires et 70 p.100 de la superficie en lin. La germination et la croissance variaient de bonnes à excellentes, et les réserves d'humidité répondaient aux besoins immédiats dans l'ensemble. Les sauterelles commençaient à éclore et l'activité du ver gris allait en augmentant. On constatait de lourdes infestations de folle avoine dans bien des champs. La tendance des emblavures indiquait une baisse prononcée de la superficie en blé dans le Nord et le Nord-est par suite de la saison tardive, et une certaine partie de ces emblavures allait être consacrée à la graine de colza et à l'orge. La croissance des herbages était la meilleure depuis des années.

On signalait une bonne croissance dans la plupart des régions, alors que l'on estimait à 7 pouces la taille du blé, et à 5 pouces celle des céréales secondaires. L'humidité du sous-sol variait d'excellente à passable, alors qu'il fallait de la pluie dans le Sud-ouest et l'Ouest central. Les pluies de la semaine écoulée avaient amélioré la situation de l'humidité, mais il en manquait encore le long de la frontière de l'Alberta.

Les perspectives des cultures à la fin de juin étaient généralement de bonnes à excellentes. Dans quelques endroits dans les régions à l'Est on se plaignait de l'abondance de pluie, tandis que dans le Sud-est il y avait pénurie d'humidité. Ailleurs il y en avait suffisamment. Les cultures taillaient bien et une grande partie du blé était à la phase d'épiage. Les travaux de vaporisation des mauvaises et de jachères des cultivateurs avançaient bien, sauf dans les régions où l'humidité du sol retardait les travaux. La récolte de foin était très bonne et la fenaison allait commencer bientôt. La croissance des pâturages était excellente dans la plupart des régions. On signalait le ver gris et la sauterelle ici et là, et quelques rapports mentionnaient des dommages causés par la grêle.

**Alberta.** — Au 4 mai il restait encore à battre de 5 à 10 p.100 des céréales qui avaient passé l'hiver sous la neige dans la région au nord de Lacombe et de Coronation, et environ 50 p.100 dans la région de Rocky-Mountain House-Bluffton. Les céréales, au battage, étaient très sèches, mais la récupération a été meilleure qu'on ne s'y attendait. Selon certains rapports, la récupération de graine de trèfle qui avait passé l'hiver sous la neige a été bonne. Avant les lourdes chutes de neige de la semaine

been done. The weather was too cold for germination of weed seeds. Moisture conditions were generally good although somewhat spotty in the Peace River area, with subsoil moisture only fair in the southeast. Livestock wintered in good condition but pastures were slow.

Threshing of the overwintered 1959 crop was practically completed by May 11. Progress of spring seeding was variable, wet weather having delayed operations in parts of the south. Field work was general in central areas but seeding was being held up in some districts as the ground was cold and weed seeds were not germinating. Wheat seeding was making good progress in the Peace River area. Subsoil moisture reserves were good in practically all areas. Surface moisture was good in the south, fair in central and northern regions, but very poor in the Peace River District where moisture was needed to germinate much of the seed in the ground. Sugar beets and early-sown wheat were showing above ground in the southeast. Pasture growth was slow in most areas.

At May 18 wheat seeding was from 70 to 100 per cent completed in the southeastern, east-central and Peace River areas. Considerable variation existed in the progress of coarse grain seeding. Seeding was less advanced and more variable towards the western regions and was relatively slow in the Pincher Creek-Calgary area. The cold spring delayed germination of wild oats and farmers held up planting until they could get a good kill. Moisture reserves in the Peace River area varied from good to poor, being driest in the district between Peace River town and Worsley. Pastures were generally good in southern parts of the province, but only fair to poor in the north.

By May 25 cool, rainy weather had further retarded sowing operations in much of Alberta. Despite this, a large proportion of the crop was seeded in eastern and central districts and in the Peace River area. Considerable acreage remained to be sown in most other regions. Subsoil moisture reserves were excellent and rain provided ample surface supplies. Winter crops were making good progress and hay and pasture crops were growing rapidly in most districts.

Seeding was completed in all except a few local areas at June 8 and moisture conditions were good. Early seedlings were weedy and some chemical spraying was started in the south. Growth of crops was generally slow due to relatively low temperatures but pastures and meadows were making rapid growth. Some cutworms were reported and light frosts affected gardens and barley in some areas. Livestock were doing well.

Moisture supplies at June 22 were still good in northern and western regions, abundant in the Peace River area, but only fair to inadequate to the east and south of Edmonton. Cutworm damage was lighter than expected and grasshopper spraying was under way in the areas from Brooks to Three Hills and from Schuler to Provost.

At the end of June widespread rains and warm weather had improved crop prospects over much of the province. However, moisture conditions were only fair in the southwest from Medicine Hat to Hardisty and some crops had started to deteriorate. Some areas in the Peace River District were getting too much rain and farmers were having difficulty spraying crops and working summerfallow. Wheat varied from 4 to 10 inches in height and oats were up about 8 inches. Vegetable crops were good in the south but slow in the north. Sugar beet thinning had been completed at Taber. Winter wheat and rye were headed and prospects were good. Fescue seed crops were good but brome grass at Coronation needed rain. Heavy hail damage occurred from Pigeon Lake to Camrose and from Willingdon through Myrna. Insect damage was light.

précédente, les semailles s'étaient généralisées dans le Sud-est. On en avait fait très peu ailleurs. Il faisait trop froid pour que les graines de mauvaises herbes puissent germer. L'humidité était généralement bonne, bien qu'elle fût plutôt inégale dans la région de Peace-River; dans le Sud-est l'humidité de sous-sol n'était que passable. Le bétail a été bien nourri durant l'hiver mais les pâturages étaient lents.

Le battage de la partie de la récolte de 1959 qui a passé l'hiver sous la neige était pratiquement terminé au 11 mai. Les progrès des semailles du printemps variaient, mais les travaux dans certains secteurs au sud avaient été retardés à cause du temps humide. Les travaux champêtres s'étaient généralisés dans le centre de la province, mais les semailles ont dû être retardées dans certaines régions parce que la terre était froide et les graines de mauvaises herbes ne germaient pas. Les semailles de blé avançaient bien dans la région de Peace-River. Les réserves d'humidité de sous-sol étaient bonnes dans presque tous les endroits. L'humidité de surface était bonne dans le Sud, passable dans le Centre et le Nord, mais très pauvre dans la région de Peace-River, où il fallait de l'humidité pour faire germer la grande partie des graines en terre. Les betteraves à sucre et le blé semé tôt commençaient à sortir de terre dans le Sud-est. La croissance des pâturages était lente dans la plupart des régions.

Au 18 mai les semailles de blé étaient de 70 à 100 p.100 terminées dans les régions du Sud-est, de l'Est central et de Peace-River. Les progrès des semailles de céréales secondaires variaient considérablement. Les semailles étaient moins avancées et plus variables en direction des régions à l'ouest, et elles étaient plutôt lentes dans la région de Pincher Creek-Calgary. Le printemps froid a retardé la germination de la folle avoine et les cultivateurs ont retardé le plantage jusqu'à ce qu'ils puissent vraiment la détruire. Les réserves d'humidité dans la région de Peace-River variaient de bonnes à pauvres, et la région la plus sèche a été celle sise entre la ville de Peace-River et Worsley. Les pâturages étaient généralement bons dans le sud de la province, mais de passables à pauvres seulement dans le Nord.

Au 25 mai le temps frais et pluvieux retardait encore les semailles dans une bonne partie de l'Alberta. En dépit de cela, une grande proportion des cultures avait été semée dans l'Est et le Centre et dans la région de Peace-River. Dans la plupart des autres régions il restait encore de grandes superficies à semer. Les réserves d'humidité de sous-sol étaient excellentes et la pluie a procuré amplement d'humidité de surface. Les cultures d'hiver faisaient de bons progrès et le foin et les pâturages croissaient rapidement dans la plupart des régions.

Les semailles étaient terminées dans toutes les régions locales, sauf dans quelques-unes, au 8 juin, et l'humidité était suffisante. Les semailles hâtives étaient mêlées à des mauvaises herbes, et l'on avait commencé la vaporisation chimique dans le Sud. La croissance des cultures était généralement lente à cause du temps relativement froid, mais les pâturages et les prés faisaient des progrès rapides. On signalait la présence du ver gris, et les gelées légères ont affecté les jardins et l'orge dans certaines régions. Le bétail était bien portant.

Les approvisionnements d'humidité au 22 juin étaient encore bons dans le Nord et l'Ouest, abondants dans la région de Peace-River, mais de passables à inadéquats seulement dans l'Est et le sud d'Edmonton. Les dégâts causés par le ver gris ont été plus légers qu'on ne s'y attendait, et on avait commencé à vaporiser les sauterelles dans les régions à partir de Brooks jusqu'à Three-Hills, et de Schuler à Provost.

A la fin de juin les pluies générales et la chaleur avaient amélioré les perspectives dans une grande partie de la province. L'humidité, cependant, n'était que passable dans le Sud-ouest, de Medicine-Hat à Hardisty, et une partie des cultures avaient commencé à se détériorer. Certaines régions au alentours de Peace-River avaient trop de pluie et les cultivateurs avaient de la difficulté à vaporiser les cultures et à faire le jachère. Le blé variait de 4 à 10 pouces de taille, et l'avoine avait atteint 8 pouces environ. Les légumes croissaient bien dans le Sud, mais lentement dans le Nord. Le démarriage des betteraves à sucre était terminé à Taber. Le blé d'hiver et le seigle avaient épié et les perspectives étaient intéressantes. Les cultures de graine de fétuque faisaient du progrès, mais le brome à Coronation avait besoin de pluie. La grêle avait causé de lourds dégâts depuis Pigeon-Lake jusqu'à Camrose et de Willingdon en traversant Myrna. Les insectes avaient causé de légers dommages.

**British Columbia.**— At May 4 the general situation throughout the province seemed to be somewhat better than at the same time last year. Moisture conditions were adequate at the Coast and a little below average in central areas. Spring plowing was general, with the exception of the Peace River District.

By May 18 continued cool and cloudy weather had slowed growth in most areas but rains had considerably improved conditions in the interior part of the province. Spring seeding was well advanced, while early potatoes were making satisfactory progress in coastal areas. Fair to good conditions were reported from the interior ranges, but still more rain was required to maintain good grazing.

Seeding of cereal grains and peas was almost completed by June 8. Weather continued to be cool. A heavy crop in almost all types of fruit was expected. Strawberries, however, suffered slight winter injury. Pastures were showing good growth while first-cut hay was expected to be heavy.

Continuing cool and variable weather at June 22 resulted in a spotty crop picture throughout the province. Grain crops showed slow to moderate growth, while hay cutting was hampered by showery weather. Along the Coast strawberries were slow in ripening and warmer temperatures were required to hasten maturing. First potatoes were being picked up with about average yields reported. Although the early cherry crop in the Okanagan Valley was lighter than expected, later varieties were more promising. Early apples and apricots were sizing well, while late apple estimates had to be scaled down following heavier than average June drop. Pasture conditions varied from fair to good.

#### Precipitation in the Prairie Provinces

Records of precipitation for representative stations in the various crop districts of the Prairie Provinces have been compiled from data furnished by the Meteorological Service of Canada and figures for the periods from the beginning of April to the end of April, May, and June, respectively, are given in the following table.

**TABLE 1. Precipitation in Inches at Various Stations in the Prairie Provinces during April, April - May, and April - June, 1960**

**TABLEAU 1. Précipitation en pouces aux diverses stations dans les provinces des Prairies durant avril, avril-mai et avril-juin 1960**

Province, crop district and station	April 1 to May 2 — 1er avril au 2 mai		April 1 to May 30 — 1er avril au 30 mai		April 1 to June 27 — 1er avril au 27 juin		Province, district agricole et station
	Actual — Réelle	Normal — Normale	Actual — Réelle	Normal — Normale	Actual — Réelle	Normal — Normale	
<b>Manitoba</b>							<b>Manitoba</b>
1—Pierson .....	1.07	1.29	3.87	3.07	5.14	6.09	1—Pierson .....
Waskada .....	1.30	1.08	3.69	2.76	4.19	6.21	Waskada .....
2—Boissevain .....	1.09	1.18	5.83	3.10	6.67	6.20	2—Boissevain .....
Deerwood .....	2.21	1.25	3.76	3.13	6.09	6.00	Deerwood .....
Ninette .....	1.50	1.38	4.15	3.40	5.61	6.70	Ninette .....
Pilot Mound .....	1.51	1.36	3.30	3.08	5.97	6.12	Pilot-Mound .....
3—Altona .....	1.62	1.25	2.58	2.97	5.06	5.69	3—Altona .....
Emerson .....	1.90	1.26	3.79	2.96	6.26	5.77	Emerson .....
Grayville .....	1.57 <sup>1</sup>	1.24	3.37 <sup>1</sup>	2.93	7.54 <sup>1</sup>	5.80	Grayville .....
Gretna .....	2.04	1.26	2.85	2.98	5.16	5.78	Gretna .....
Morden .....	1.94	1.45	3.34	3.49	5.47	6.21	Morden .....
Morris .....	2.43	1.11	3.40	2.63	5.61	5.44	Morris .....
Portage la Prairie .....	1.83	1.19	2.89	2.97	5.28	6.01	Portage-la-Prairie .....
Roland .....	2.00	1.25	3.12	3.04	5.65	5.80	Roland .....
Stonewall .....	2.13		3.04	2.82	5.80	5.65	Stonewall .....

See footnotes at end of table.

**Colombie-Britannique.**— Au 4 mai la situation générale dans toute la province paraissait s'être quelque peu améliorée par rapport à la même période l'année dernière. L'humidité répondait aux besoins sur la côte et était un peu inférieure à la normale dans le centre de la province. Les labours du printemps s'étaient généralisés, sauf dans la région de Peace-River.

Au 18 mai le temps frais et nuageux continu avait ralenti la croissance dans la plupart des régions, mais les pluies avaient sensiblement amélioré la situation dans la partie intérieure de la province. Les semailles du printemps étaient bien avancées, tandis que les pommes de terre hâtives faisaient des progrès satisfaisants dans les régions côtières. De l'intérieur, la situation de passable à bonne selon les rapports, mais il fallait encore de la pluie pour garder les pâturages en bon état.

Les semailles de céréales et des pois étaient presque terminées au 8 juin. Le temps restait frais. On s'attendait à une récolte abondante de la plupart des fruits. Les fraises, toutefois, avaient subi de légers dommages durant l'hiver. Les pâturages croissaient bien tandis que l'on s'attendait à une abondante première coupe de foin.

Le temps frais et variable qui se maintenait au 22 juin a fait pousser les cultures de façon inégale dans toute la province. Les céréales croissaient de lentement à modérément, tandis que les averses nuisaient à la fenaison. Le long de la côte les fraises mûrissaient lentement et il fallait de la chaleur pour accélérer la maturation. On ramassait les premières pommes de terre, dont le rendement était censé être à peu près moyen. Bien que la récolte de cerises dans la vallée de l'Okanagan fût plus faible qu'on ne s'y attendait, les variétés plus tardives étaient plus prometteuses. Les pommes hâtives et les abricots prenaient de belles proportions, mais il a fallu rectifier à la baisse les estimations de la production de pommes tardives à cause de la chute plus abondante que moyenne en juin. Les pâturages variaient de passables à bons.

#### Précipitation dans les provinces des Prairies

Des relevés sur la précipitation pour les stations représentatives dans les divers districts agricoles des provinces des Prairies ont été compilés d'après des données fournies par le Service météorologique du Canada, et des chiffres pour les périodes du commencement d'avril à la fin d'avril, mai et juin respectivement sont donnés dans le tableau qui suit.

Voir renvois à la fin du tableau.

**TABLE 1. Precipitation in Inches at Various Stations in the Prairie Provinces during April, April - May, and April - June, 1960 - Continued**

**TABLEAU 1. Précipitation en pouces aux diverses stations dans les provinces des Prairies durant avril, avril-mai et avril-juin 1960 - suite**

Province, crop district and station	April 1 to May 2 — 1er avril au 2 mai		April 1 to May 30 — 1er avril au 30 mai		April 1 to June 27 — 1er avril au 27 juin		Province, district agricole et station
	Actual	Normal	Actual	Normal	Actual	Normal	
	Réelle	Normale	Réelle	Normale	Réelle	Normale	
<b>Manitoba — Concluded</b>							<b>Manitoba — fin</b>
4 — Winnipeg .....	1.96	1.25	3.03	3.10	5.34	5.56	4 — Winnipeg
6 — Seven Sisters Falls .....	2.71	1.04	3.65	2.57	5.49	5.14	6 — Seven-Sisters-Falls
Sprague .....	1.78	1.53	3.53	3.37	6.34	6.38	Sprague
Steinbach .....	2.19	1.25	4.00	3.13	5.62	6.02	Steinbach
7 — Reston .....	.74	1.34	2.83	2.95	4.21	6.00	7 — Reston
Rivers .....	.91	1.02	4.47	2.92	6.91	6.34	Rivers
Virden .....	1.22	.97	3.24	2.59	5.48	5.75	Virden
8 — Brandon .....	1.23	1.37	5.35	3.24	7.27	6.31	8 — Brandon
Cypress River .....	1.49	1.09	3.03	2.86	5.01	5.85	Cypress-River
9 — Neepawa .....	.92	1.01	3.37	2.59	5.24	5.79	9 — Neepawa
Grass River .....	.57	1.04	1.45	2.73	3.13	5.93	Grass River
10 — Birtle .....	1.16	1.02	4.42	2.39	6.33	5.41	10 — Birtle
Rosburn .....	1.12	.94	4.42	2.36	6.99	5.30	Rosburn
Russell .....	1.10	.94	3.95	2.29	5.74	5.28	Russell
11 — Dauphin .....	1.06	1.00	4.04	2.64	5.03	5.55	11 — Dauphin
12 — Gimli .....	2.23	.92	3.73	2.53	6.69	5.74	12 — Gimli
13 — Swan River .....	.94	.93	2.65	2.25	4.87	4.73	13 — Swan River
The Pas .....	.90	.96	3.89	2.19	5.10	4.28	Le Pas
<b>Averages, Manitoba</b> .....	<b>1.53</b>	<b>1.16</b>	<b>3.58</b>	<b>2.85</b>	<b>5.59</b>	<b>5.78</b>	<b>Moyennes, Manitoba</b>
<b>Saskatchewan</b>							<b>Saskatchewan</b>
1A — Carlyle .....	.57	1.09	3.24	2.53	6.36	5.51	1A — Carlyle
Estevan .....	.46	.91	2.91	2.33	5.76	5.99	Estevan
Oxbow .....	1.12	1.14	2.72	2.73	5.26	6.00	Oxbow
Willmar .....	.55	1.03	2.97	2.43	5.72	5.61	Willmar
1B — Broadview .....	1.11	1.00	3.50	2.39	5.46	5.89	1B — Broadview
Moosomin .....	.94	.83	4.27	2.38	6.68	6.07	Moosomin
2A — Creelman .....	.77	.84	3.23	2.26	7.27	5.33	2A — Creelman
Midale .....	.40	.93	2.39	2.46	4.33	5.27	Midale
Weyburn .....	.49	.84	2.52	2.35	5.20	5.29	Weyburn
Yellow Grass .....	.74	.85	2.23	2.31	5.61	5.20	Yellow-Grass
2B — Francis .....	.21	.68	1.69	1.98	5.25	4.88	2B — Francis
Indian Head .....	1.09	.90	2.73	2.40	5.11	5.46	Indian-Head
Moose Jaw .....	.90	.82	2.39	2.39	5.88	5.22	Moose-Jaw
Qu'Appelle .....	1.99	1.12	3.70	2.66	7.10	6.02	Qu'Appelle
Regina .....	.86	.85	3.13	2.27	8.34	5.31	Regina
Wilcox .....	.24	.84	3.06	2.36	7.97	5.30	Wilcox
3AS — Assiniboia .....	.79	.77	2.85	2.21	6.47	5.42	3AS — Assiniboia
Cardross .....	.66	.84	2.88	2.44	9.67	5.54	Cardross
Ceylon .....	.31	1.17	1.72	2.87	4.68	5.94	Ceylon
Minton .....	.43	1.14	1.83	2.83	5.63	5.90	Minton
Ormiston .....	.41	.85	2.76	2.45	6.52	5.43	Ormiston
Readlyn .....	.49	.74	2.12	2.34	4.98	5.43	Readlyn
3AN — Chaplin .....	.32	.85	1.39	2.27	4.79	4.74	3AN — Chaplin
Coderre .....	.81	.84	1.89	2.35	6.48	5.08	Coderre
Gravelbourg .....	.61	.79	1.97	2.18	7.57	4.82	Gravelbourg

See footnotes at end of table.

Voir renvois à la fin du tableau.

TABLE 1. Precipitation in Inches at Various Stations in the Prairie Provinces during April, April-May, and April-June, 1960 - Continued

TABLEAU 1. Précipitation en pouces aux diverses stations dans les provinces des Prairies durant avril, avril-mai et avril-juin 1960 - suite

Province, crop district and station	April 1 to May 2 1er avril au 2 mai		April 1 to May 30 1er avril au 30 mai		April 1 to June 27 1er avril au 27 juin		Province, district agricole et station
	Actual — Réelle	Normal — Normale	Actual — Réelle	Normal — Normale	Actual — Réelle	Normal — Normale	
<b>Saskatchewan - Concluded</b>							<b>Saskatchewan - fin</b>
3BS - Aneroid .....	.89	.95	1.75	2.31	3.47	5.17	2BS - Aneroid .....
Cadillac .....	1.20	.98	1.90	2.53	3.47	5.51	Cadillac .....
Instow .....	1.24	.80	2.11	2.26	3.64	5.12	Instow .....
Pambrun .....	.99	.84	1.81	2.27	6.90	5.12	Pambrun .....
Shaunavon .....	1.88	.88	2.71	2.40	4.40	4.94	Shaunavon .....
3BN - Hodgeville .....	.88	.84	1.27	2.27	5.12	5.06	3BN - Hodgeville .....
Hughton .....	.80	.83	1.82	2.17	3.58	4.20	Hughton .....
Pennant .....	1.35	.98	2.12	2.28	5.18	4.96	Pennant .....
Swift Current .....	1.56	.89	2.46	2.36	5.57	5.22	Swift-Current .....
4A - Consul .....	2.06	.76	2.50	1.97	3.16	4.39	4A - Consul .....
Maple Creek .....	1.98	.91	2.66	2.31	3.81	4.78	Maple-Creek .....
4B - Abbey .....	1.44	<sup>2</sup>	2.11	2.08	3.81	4.25	4B - Abbey .....
5A - Bangor .....	.53	.94	2.07	2.37	3.76	5.20	5A - Bangor .....
Cupar .....	.81	.84	3.08	2.16	8.07	4.88	Cupar .....
Leros .....	1.12	1.08	3.41	2.46	3.41 <sup>1</sup>	5.19	Leros .....
Lorlie .....	.70	<sup>2</sup>	3.50	2.46	7.34	5.19	Lorlie .....
Melville .....	.87	.84	2.57	2.26	4.37	5.00	Melville .....
Yorkton .....	.75	.89	2.57	2.29	4.27	4.91	Yorkton .....
5B - Arran .....	.78	.93	1.77	2.18	3.79	4.68	5B - Arran .....
Dafoe .....	.61	.78	3.31	2.07	6.17	4.72	Dafoe .....
Foam Lake .....	.91	1.00	2.98	2.34	6.56	5.50	Foam-Lake .....
Kamsack .....	.59	.95	1.74	2.12	3.84	4.61	Kamsack .....
Lintlaw .....	.76	1.00	4.24	2.48	8.54	5.30	Lintlaw .....
6A - Dilke .....	.71	.71	2.03	2.09	5.70	4.62	6A - Dilke .....
Imperial .....	.29	.74	1.22	2.25	4.55	4.92	Imperial .....
Semans .....	.94	.87	3.13	2.02	6.10	4.34	Semans .....
Strasbourg .....	.87	.72	2.79	2.22	6.88	5.12	Strasbourg .....
Watrous .....	.78	.73	1.89	1.98	6.06	4.62	Watrous .....
6B - Dundurn .....	.49	.74	1.59	1.89	5.08	4.65	6B - Dundurn .....
Elbow .....	.62	.78	1.69	2.18	5.78	4.55	Elbow .....
Harris .....	Nil	.74	1.68	1.83	4.24	4.37	Harris .....
Outlook .....	.24	.55	.89	1.82	3.71	4.22	Outlook .....
Rosthern .....	.55	.85	2.95	2.06	6.25	4.55	Rosthern .....
Saskatoon .....	.59	.80	2.80	2.10	5.40	4.59	Saskatoon .....
Tugaske .....	.41	.73	1.69	2.22	5.19	5.03	Tugaske .....
7A - Alsask .....	.63	<sup>2</sup>	1.36	2.20	1.89	3.90	7A - Alsask .....
Kindersley .....	.53	.76	1.82	1.87	3.05	3.83	Kindersley .....
Rosetown .....	.73	.94	2.13	2.25	4.54	4.69	Rosetown .....
7B - Biggar .....	.40	.67	1.78	2.00	4.27	4.54	7B - Biggar .....
Macklin .....	.51	1.03	1.51	2.26	2.55	4.43	Macklin .....
Scott .....	.52	.96	1.53	2.35	2.88	4.48	Scott .....
8A - Hudson Bay .....	.67	.98	2.32	2.45	5.76	4.91	8A - Hudson-Bay .....
Porcupine Plain .....	.40	.93	3.18	2.36	6.18	5.21	Porcupine Plain .....
Prairie River .....	.62	.84	2.51	2.26	5.82	5.03	Prairie River .....
8B - Humboldt .....	.35	.75	1.84	1.95	5.01	4.70	8B - Humboldt .....
Melfort .....	.52	.89	3.64	2.15	5.05	4.66	Melfort .....
9A - Island Falls .....	.96	.91	2.41	2.25	5.62	4.42	9A - Island-Falls .....
North Battleford .....	.41	.90	1.81	2.12	4.19	4.27	North-Battleford .....
Prince Albert .....	.56	1.12	2.27	2.52	6.16	5.01	Prince-Albert .....
Victoire .....	.51	.91	3.59	1.88	7.02	3.99	Victoire .....
9B - Waseca .....	.45	1.11	2.47	2.34	5.39	4.59	9B - Waseca .....
St. Walburg .....	.54	1.04	3.50	2.38	6.15	4.47	St. Walburg .....
Averages, Saskatchewan .....	.75	.88	2.42	2.27	5.39	4.98	Moyennes, Saskatchewan .....

See footnotes at end of table.

Voir renvois à la fin du tableau.

TABLE 1. Precipitation in Inches at Various Stations in the Prairie Provinces during April, April-May, and April-June, 1960 — Concluded

TABLEAU 1. Précipitation en pouces aux diverses stations dans les provinces des Prairies durant avril, avril-mai et avril-juin 1960 — fin

Province, crop district and station	April 1 to May 2		April 1 to May 30		April 1 to June 27		Province, district agricole et station
	1er avril au 2 mai		1er avril au 30 mai		1er avril au 27 juin		
	Actual — Réelle	Normal — Normale	Actual — Réelle	Normal — Normale	Actual — Réelle	Normal — Normale	
Alberta							Alberta
1—Empress .....	.66	.58	1.74	1.46	2.08	3.25	1—Empress .....
Foremost .....	1.37	1.22	2.97	2.78	3.69	5.43	Foremost .....
Hanna .....	1.57	.84	2.94	2.10	3.18	4.42	Hanna .....
Manyberries .....	2.31	.89	4.39	1.89	5.33	4.12	Manyberries .....
Medicine Hat .....	1.46	1.03	2.76	2.39	3.15	4.56	Medicine-Hat .....
Naco .....	1.15	.93	2.25	1.88	3.30	4.02	Naco .....
Winnifred .....	1.06	1.13	2.16	2.60	2.88	4.64	Winnifred .....
2—Brooks .....	1.25	.86	1.73	2.40	3.10	4.29	2—Brooks .....
Drumheller .....	.93	.81	2.37	2.02	3.74	4.18	Drumheller .....
Gleichen .....	.74	1.18	2.30	2.66	3.19	4.92	Gleichen .....
Hays .....	1.63	.85	2.05	2.37	2.55	4.34	Hays .....
Hussar .....	.85	1.04	2.83	2.57	3.68	4.76	Hussar .....
Lethbridge .....	1.77	1.40	3.56	3.24	5.30	5.99	Lethbridge .....
Raymond .....	2.23	1.73	3.99	3.40	5.78	5.88	Raymond .....
Strathmore .....	1.50	1.07	2.54	2.64	3.39	5.59	Strathmore .....
Taber .....	1.67	1.15	2.83	2.76	4.29	5.02	Taber .....
Three Hills .....	1.22	.89	2.87	2.33	3.99	5.13	Three-Hills .....
Trochu .....	.84	1.24	2.24	2.75	3.59	5.60	Trochu .....
Vulcan .....	2.29	1.15	3.93	2.84	4.86	5.39	Vulcan .....
3—Calgary .....	1.55	1.31	3.27	3.05	5.91	6.23	3—Calgary .....
Cardston .....	1.74	1.19	3.45	3.26	4.23	6.63	Cardston .....
Cowley .....	1.14	1.11	2.43	3.34	3.07	6.78	Cowley .....
Fort McLeod .....	1.75	1.07	3.25	3.18	4.05	6.41	Fort-McLeod .....
High River .....	2.29	1.82	3.17	3.72	4.86	7.46	High-River .....
Jasper .....	.88	.71	3.93	1.72	7.65	3.27	Jasper .....
Magrath .....	2.72	1.36	4.63	3.42	5.81	6.42	Magrath .....
Olds .....	.72	1.26	3.74	3.00	6.11	6.13	Olds .....
4—Alliance .....	.60	.94	2.61	2.27	3.64	4.98	4—Alliance .....
Camrose .....	.22 <sup>1</sup>	1.12	.22 <sup>1</sup>	2.60	3.87 <sup>1</sup>	4.60	Camrose .....
Coronation .....	.93	1.06	2.08	2.12	2.52	3.98	Coronation .....
Hardisty .....	.64	.90	1.61 <sup>1</sup>	1.93	1.93 <sup>1</sup>	4.15	Hardisty .....
Hughenden .....	.88	.88	1.84	2.11	2.59	4.39	Hughenden .....
Lloydminster .....	.34	1.03	2.92	2.18	5.15	4.28	Lloydminster .....
Stettler .....	.77	1.14	1.55	2.60	3.12	5.49	Stettler .....
Vegreville .....	.16	.77	1.45	2.15	4.11	4.51	Vegreville .....
Vermilion .....	.30	.92	2.44	2.09	5.08	4.48	Vermilion .....
5—Edmonton .....	.17	1.14	2.51	2.78	5.08	5.46	5—Edmonton .....
Lacombe .....	.47	1.38	2.19	3.10	4.20	6.08	Lacombe .....
Red Deer .....	.72	1.02	3.38	2.69	6.57	5.69	Red-Deer .....
Rocky Mountain House .....	.78	1.54	3.97	3.76	6.23	7.16	Rocky-Mountain-House .....
Wetaskiwin .....	.80	1.31	2.36	2.85	7.11	5.47	Wetaskiwin .....
6—Athabasca .....	.45	.79	3.93	2.36	8.51	4.66	6—Athabasca .....
Campsie .....	.52	1.03	2.11	2.78	5.82	5.31	Campsie .....
Edson .....	.49	1.09	3.74	2.71	7.04	5.75	Edson .....
Elk Point .....	.56	.89	3.11	2.07	7.04	4.67	Elk-Point .....
Embaras .....	.12	.76	1.76	1.90	4.97	3.26	Embaras .....
Lac la Biche .....	.48	.84	3.14	2.46	6.18	4.69	Lac-la-Biche .....
Whitecourt .....	.61	1.35	2.78	3.22	7.42	5.73	Whitecourt .....
7—Beaverlodge .....	.25	.91	4.85	2.26	10.82	4.06	7—Beaverlodge .....
Berwyn .....	Nil	.69	1.25	1.75	5.28	3.79	Berwyn .....
Fairview .....	.15	1.05	2.33	2.31	5.69	4.40	Fairview .....
Fort Vermilion .....	.25	.64	1.44	1.87	3.31	3.42	Fort-Vermilion .....
Grande Prairie .....	.08	.87	3.03	2.23	8.99	4.02	Grande-Prairie .....
High Prairie .....	.30	1.04	1.38	2.36	5.95	4.69	High-Prairie .....
Rycroft .....	.51	.74	3.33	1.99	8.83	3.94	Rycroft .....
Wagner .....	.09	1.01	3.21	2.40	8.09	4.18	Wagner .....
Averages, Alberta .....	.92	1.05	2.78	2.53	5.04	4.97	Moyennes, Alberta

<sup>1</sup> Data incomplete; not included in calculation of provincial average.<sup>2</sup> No report received.<sup>1</sup> Chiffres incomplets; non compris dans le calcul de la moyenne provinciale.<sup>2</sup> Aucun rapport reçu.

## Winterkilling and Condition of Over-Winter Crops and Pastures

Correspondents were asked to report the condition of winter wheat, fall rye and tame hay in their neighbourhood as "above average", "average", or "below average" at May 31. In addition they were requested to report pasture condition at the same date. The condition is indicated by the percentage of correspondents reporting condition in each of the three categories. As in previous years, correspondents were also asked at the time of the survey to assess the damage caused to hay and fall-sown crops by winterkilling.

## Dégâts dus à l'hiver et état des cultures d'hivernage

On a demandé aux correspondants de faire rapport de l'état du blé d'hiver, du seigle d'automne et du foin cultivé dans leur voisinage en indiquant s'il est "supérieur", "égal" ou "inférieur à la moyenne" au 31 mai. De plus, on leur a demandé de faire rapport de l'état des pâturages à la même date. L'état est indiqué d'après le pourcentage des correspondants qui ont fait rapport de chacune des trois catégories. Tout comme les années précédentes, on a aussi demandé aux correspondants d'estimer les dommages causés au foin et aux cultures d'automne durant l'hiver.

TABLE 1. Percentages of Correspondents Reporting Condition of Winter Wheat, Fall Rye, Tame Hay and Pasture as Above Average, Average or Below Average at May 31, 1960

TABLEAU 1. Pourcentages de correspondants qui ont déclaré que l'état du blé d'hiver, du seigle d'automne, du foin cultivé et des pâturages était supérieur, égal ou inférieur à la moyenne, le 31 mai 1960

Crop and condition	Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	Nova Scotia — Nouvelle-Ecosse	New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie-Britannique	Culture et état
Winter wheat:										Blé d'hiver:
Above average .....	—	—	—	—	20	—	—	—	—	Supérieur à la moyenne
Average .....	—	—	—	—	65	—	—	—	—	Moyen
Below average .....	—	—	—	—	15	—	—	—	—	Inférieur à la moyenne
Fall rye:										Seigle d'automne:
Above average .....	40	29	30	19	29	16	33	22	18	Supérieur à la moyenne
Average .....	60	64	50	76	63	67	61	71	71	Moyen
Below average .....	—	7	20	5	8	17	6	7	11	Inférieur à la moyenne
Tame Hay:										Foin cultivé:
Above average .....	65	62	38	37	58	23	44	22	24	Supérieur à la moyenne
Average .....	34	37	54	55	37	68	52	65	54	Moyen
Below average .....	1	1	8	8	5	11	4	13	22	Inférieur à la moyenne
Pasture:										Pâturages:
Above average .....	68	54	45	42	63	24	43	21	34	Supérieur à la moyenne
Average .....	29	43	48	52	34	66	52	65	46	Moyen
Below average .....	3	3	7	6	3	10	5	14	20	Inférieur à la moyenne

TABLE 2. Percentages of Winter Wheat, Fall Rye and Tame Hay Winterkilled, by Province, 1958-59 and 1959-60

TABLEAU 2. Pourcentages de blé d'hiver, de seigle d'automne et de foin cultivé détruits par l'hiver, par province, 1958-59 et 1959-60

Province	Winter wheat <sup>1</sup> — Blé d'hiver <sup>1</sup>		Fall rye <sup>1</sup> — Seigle d'automne <sup>1</sup>		Tame hay — Foin cultivé		Province
	1958-59	1959-60	1958-59	1959-60	1958-59	1959-60	
Prince Edward Island .....	—	—	—	—	34	6	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	—	—	—	—	7	3	Nouvelle-Ecosse
New Brunswick .....	—	—	—	—	16	8	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	—	—	3	2	5	5	Québec
Ontario .....	38	6	23	3	13	6	Ontario
Manitoba .....	—	—	6	5	4	4	Manitoba
Saskatchewan .....	—	—	11	4	6	2	Saskatchewan
Alberta .....	—	—	6	5	7	5	Alberta
British Columbia .....	—	—	5	5	14	6	Colombie-Britannique
Canada .....	38 <sup>2</sup>	6 <sup>2</sup>	12 <sup>2</sup>	4 <sup>2</sup>	9	5	Canada

<sup>1</sup> Dashes indicate that data are insufficient for the making of annual estimates.

<sup>2</sup> Includes only provinces for which estimates are shown.

<sup>1</sup> Les tirets indiquent que les données sont insuffisantes pour permettre des estimations annuelles.

<sup>2</sup> Comprend seulement les provinces pour lesquelles il existe des estimations.

## Spring Seeding

Estimates of the progress of spring seeding for 1960 are based on the May 31 survey of the Bureau's crop correspondents conducted in co-operation with provincial departments.

## Semaines du printemps

Les estimations sur les progrès des semences de printemps de 1960 se fondent sur les résultats de l'enquête effectuée le 31 mai par les correspondants agricoles du Bureau en collaboration avec les ministères provinciaux.

An estimated 82 per cent of the total Canadian (excluding Newfoundland) acreage expected to be sown to spring wheat, oats, barley, flaxseed and mixed grains was seeded by May 31. The percentage sown at this date is slightly lower than in the years 1959 and 1958 when 88 and 94 per cent, respectively, was seeded. Seeding in the Prairie Provinces, where the bulk of the spring grains are grown, was delayed by snow and frequent rain during late April and May. However, most farmers managed to plant a sizable portion of their crops in the few dry days spring offered and by May 15 this season some 41 per cent of the wheat was planted compared with 51 per cent a year ago and 64 per cent planted at that date two years ago. Seeding of other crops was also delayed by adverse weather, and by May 15 only 19 per cent of the oats and barley, 11 per cent of the flaxseed, and 14 per cent of the mixed grains were planted.

During the last two weeks in May the weather improved enough for some 83 per cent of the spring-sown grain in the Prairie Provinces to be planted by May 31 compared with 88 per cent a year ago. In Eastern Canada at the same date seeding of the five major grains was 70 per cent completed compared with 93 per cent a year earlier. Delays because of wet weather were experienced in New Brunswick, but better than average progress was made in Nova Scotia and Prince Edward Island.

In Quebec conditions were fair to satisfactory throughout most of May and by May 31, some 86 per cent of the crop was in the ground compared with 92 per cent a year earlier. Only about 60 per cent of the seeding was completed in Ontario in contrast to 96 per cent a year earlier. Some 88 per cent of the planting had been done in British Columbia by May 31, compared with 92 per cent a year ago.

On estime que 82 p.100 de toute la superficie destinée au blé de printemps, à l'avoine, à l'orge, à la graine de lin et aux céréales mélangées, au Canada, (sans Terre-Neuve) avaient été ensemencés le 31 mai. La proportion est un peu inférieure aux 88 et 94 p.100 de 1959 et 1958. Les semailles dans les Prairies, où la plus grande partie des céréales printanières est cultivée, ont été retardées par la neige et la pluie fréquentes vers la fin d'avril et mai. Toutefois, la plupart des cultivateurs sont parvenus à planter une portion impressionnante de leurs cultures durant les quelques jours secs du printemps et, vers le 15 mai cette année, quelque 41 p.100 du blé étaient semés en comparaison de 51 p.100 il y a un an et 64 p.100 à la même date il y a deux ans. L'ensemencement des autres cultures a aussi été retardé par le mauvais temps et, vers le 15 mai, à peine 19 p.100 de l'avoine et de l'orge, 11 p.100 de la graine de lin et 14 p.100 des céréales mélangées étaient semés.

Durant les deux dernières semaines de mai, le temps s'est amélioré assez pour qu'au 31 mai environ 83 p.100 des céréales de printemps aient pu être semées contre 88 p.100 il y a un an. Dans l'est du Canada, à la même date, cinq des principales céréales étaient de 70 p.100 semées au regard de 93 p.100 un an plus tôt. Des retards furent occasionnés par le temps pluvieux au Nouveau-Brunswick, mais le progrès a été plus qu'ordinaire en Nouvelle-Écosse et en Île-du-Prince-Édouard.

Dans le Québec, les conditions ont varié de passables à satisfaisantes pendant presque tout le mois de mai et, vers le 31 mai, près de 86 p.100 des cultures étaient en terre contre 92 p.100 un an plus tôt. A peine 60 p.100 des semailles étaient terminées en Ontario contrairement à 96 p.100 un an plus tôt. Quelque 88 p.100 des semailles, en Colombie-Britannique, étaient terminés le 31 mai au regard de 92 p.100 il y a un an.

TABLE 1. Estimated Progress Made in Seeding of Principal Grain Crops in Canada, by Province, as at May 31, 1959 and 1960

TABLEAU 1. Progrès estimatif des semailles des principales céréales au Canada, par province, au 31 mai 1959 et 1960

Province	Spring wheat — Blé de printemps		Oats — Avoine		Barley — Orge		Flaxseed — Graine de lin		Mixed grains — Céréales mélangées		Total, five grains — Total, cinq céréales		Province
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	
	percentage completed — pourcentage effectué												
Prince Edward Island .....	76	94	66	89	50	88	—	—	66	88	66	89	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	46	99	68	86	60	84	—	—	58	89	65	87	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	94	88	84	80	72	83	—	—	82	80	84	80	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	88	81	93	86	90	78	—	—	89	84	92	86	Québec
Ontario .....	98	48	97	62	94	54	94	22	94	57	96	60	Ontario
Manitoba .....	75	75	58	52	54	46	26	25	29	45	60	57	Manitoba
Saskatchewan .....	99	95	92	76	91	76	85	77	88	75	96	88	Saskatchewan
Alberta .....	95	98	88	88	79	77	79	83	69	79	87	88	Alberta
British Columbia .....	98	96	93	89	86	82	87	82	85	87	92	88	Colombie-Britannique
Canada .....	95	93	86	74	80	71	70	66	82	65	88	82	Canada

TABLE 2. Average Rates of Seeding of Principal Grains, by Province, 1959 and 1960

TABLEAU 2. Taux moyen des semences des principales céréales, par province, 1959 et 1960

Province	Spring wheat		Oats		Barley — Orge		Spring rye		Flaxseed		Province
	Blé de printemps		Avoine				Seigle de printemps		Graine de lin		
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	
	bushels per acre — boisseau à l'acre										
Prince Edward Island .....	2.2	2.0	3.9	3.5	2.1	2.2	1	1	1	1	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	2.0	1.8	3.2	3.1	2.1	2.1	1	1	1	1	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	1.8	2.0	3.5	3.4	2.1	2.1	1	1	1	1	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	1.9	1.8	3.1	3.1	2.0	2.0	1.8	1.9	1	1	Québec
Ontario .....	1.6	1.4	2.4	2.4	1.8	1.7	1.7	1.6	0.9	0.5	Ontario
Manitoba .....	1.5	1.5	2.3	2.3	1.7	1.6	1.2	1.1	0.6	0.6	Manitoba
Saskatchewan .....	1.4	1.4	2.1	2.1	1.6	1.6	1.1	1.2	0.6	0.6	Saskatchewan
Alberta .....	1.4	1.4	2.3	2.3	1.7	1.7	1.1	1.1	0.6	0.6	Alberta
British Columbia .....	1.6	1.6	2.8	2.8	1.9	1.9	1.4	1.5	0.6	0.5	Colombie-Britannique

<sup>1</sup> Area seeded too small to permit making of reliable estimates.

<sup>1</sup> Superficie ensemencée trop petite pour qu'on puisse établir une estimation sûre.

## Flour Milling

## Meunerie

The following tables provide summary data of mill grindings and output during the second quarter of 1960. More complete data are given in the report, "Grain Milling Statistics", issued each month by the Agriculture Division of the Bureau of Statistics.

Les tableaux suivants contiennent des renseignements sommaires sur la mouture des moulins et sur la production durant le deuxième trimestre de 1960. Des renseignements plus complets paraissent dans le rapport "Grain Milling Statistics" publié chaque mois par la Division de l'agriculture du Bureau de la Statistique.

**TABLE 1. Quantities of Grains Ground by Canadian Flour Mills, by Month, April - June, 1960<sup>1</sup>**  
**TABLEAU 1. Quantités de grains moulus par les minoteries canadiennes, par mois, avril-juin 1960<sup>1</sup>**

Kind of Grain	April - Avril	May - Mai	June - Juin	Variété de grain
	bushels - boisseaux			
Wheat, for flour .....	7, 072, 000	7, 377, 000	8, 270, 000	Blé, pour farine
Oats .....	395, 000	330, 000	332, 000	Avoine
Barley .....	23, 000	17, 000	14, 000	Orge
Rye .....	48, 000	39, 000	36, 000	Seigle

<sup>1</sup> For human consumption only. Rounded to nearest thousand.

<sup>1</sup> Pour la consommation humaine seulement. Ramenés au millier le plus près.

**TABLE 2. Quantities of Milled and Ground Products Manufactured by Canadian Flour Mills, by Month, April - June, 1960<sup>1</sup>**  
**TABLEAU 2. Quantités de produits moulus fabriqués par les minoteries canadiennes, par mois, avril-juin, 1960<sup>1</sup>**

Product		April - Avril	May - Mai	June - Juin		Produit
Wheat flour .....	cwt.	3, 141, 000	3, 253, 000	3, 648, 000	cwt.	Farine de blé
Oatmeal .....	lb.	2, 765, 000	1, 562, 000	1, 493, 000	livres	Farine d'avoine
Rolled oats .....	"	4, 799, 000	4, 781, 000	4, 840, 000	"	Flocons d'avoine
Pot and pearl barley .....	"	362, 000	297, 000	231, 000	"	Orge mondé et perlé
Rye flour and meal .....	"	1, 732, 000	1, 359, 000	1, 332, 000	"	Farine de seigle
Millfeeds:						Issues de meunerie:
Bran .....	tons	24, 000	23, 000	25, 000	tonnes	Son
Shorts .....	"	23, 000	25, 000	29, 000	"	Gru rouge
Middlings .....	"	6, 000	7, 000	9, 000	"	Gru blanc

<sup>1</sup> For human consumption only. Rounded to nearest thousand.

<sup>1</sup> Pour la consommation humaine seulement. Ramenés au millier le plus près.

## Visible Supplies of Canadian Grain

## Approvisionnement visibles de grain canadien

The table below gives a weekly summary of the amounts of the principal Canadian grains in store and in transit in Canada and the United States during the second quarter of 1960.

Le tableau ci-dessous renferme des données sommaires, par semaine, sur les quantités des principales variétés de céréales canadiennes en magasin et en transit au Canada et aux États-Unis le deuxième trimestre de 1960.

**TABLE 1. Canadian Grain in Store and in Transit in Canada and the United States, by Weeks, April - June, 1960**  
**TABLEAU 1. Grain canadien en magasin et en transit au Canada et aux États-Unis, par semaine, avril-juin 1960**

Week ended Semaine terminée le	Wheat Blé	Oats Avoine	Barley Orge	Rye Seigle	Flaxseed Graine de lin
	thousand bushels - milliers de boisseaux				
April - Avril 6 .....	367, 260	22, 958	53, 527	3, 655	6, 024
" " 13 .....	369, 488	22, 241	52, 074	3, 585	5, 999
" " 20 .....	369, 560	21, 809	51, 410	3, 587	5, 924
" " 27 .....	370, 803	21, 417	51, 377	3, 224	6, 001
May - Mai 4 .....	373, 651	21, 242	49, 948	3, 265	5, 846
" " 11 .....	379, 534	20, 919	50, 540	3, 331	5, 902
" " 18 .....	379, 508	20, 264	49, 216	3, 365	5, 584
" " 25 .....	380, 488	19, 690	46, 936	3, 392	5, 366
June - Juin 1 .....	383, 052	19, 087	45, 601	3, 436	5, 417
" " 8 .....	387, 300	18, 621	44, 464	3, 424	5, 134
" " 15 .....	392, 557	18, 418	42, 561	3, 444	4, 793
" " 22 .....	401, 900	18, 559	44, 301	3, 523	4, 813
" " 29 .....	408, 671	18, 518	45, 346	3, 629	4, 745

## DAIRYING

## Review of the Dairy Situation, April - June, 1960

Pastures were above normal during the second quarter of 1960, with cool, wet weather delaying seeding in many areas. Grasses and clovers generally survived the winter very well and growth was luxuriant throughout the spring. On June 15, 83 per cent of the dairy correspondents reported pastures to be good or excellent, compared to 73 per cent at June 15, 1959. Dairy correspondents in the Maritimes reported pastures to be slightly better than in the spring of last year, but in Quebec, the pastures were reported to be slightly behind last year, perhaps due to the cooler weather which encouraged weed growth. In Ontario, 97 per cent of the dairy correspondents reported pastures to be good or excellent at June 15, compared to 88 per cent in the previous year. In Manitoba and Alberta, pastures were reported to be about the same as last spring, but in Saskatchewan, 83 per cent of the dairy correspondents reported pastures to be good or excellent at June 15, 1960, compared to 33 per cent at June 15, 1959. Pastures in British Columbia were reported to be slightly better than they were a year earlier.

Reports from the semi-annual livestock survey indicated that milk cow numbers at June 1, 1960, were slightly higher than at June 1, 1959. The largest increases occurred in Quebec (up 3 per cent to 1,114,000) and Ontario (up 2 per cent to 1,040,000) while milk cow numbers in the rest of Canada remained at about 1,008,000 head. Dairy correspondents reported 78 per cent of all milk cows being milked at June 15, 1960, compared to 78.5 per cent at the same date a year ago. Milk production per cow, on these farms, was reported to be 1 per cent higher than in the second quarter of 1959.

Milk production reached 5,612,000,000 pounds in the second quarter of 1960, 3 per cent higher than in the second quarter of 1959. In all provinces except Prince Edward Island, Nova Scotia, Manitoba and Saskatchewan, production during the quarter was higher than in the corresponding period last year. The greatest increases, 11 and 6 per cent, respectively, came in British Columbia and Quebec. Milk utilized in dairy factories at 3,567,000,000 pounds was 4 per cent greater than that used in the second quarter of 1959. The manufacture of creamery butter, concentrated whole milk products, cheese and ice cream used 2, 16, 10 and 1 per cent, respectively, more milk than in the second quarter of 1959. In Quebec creamery butter production increased 5 per cent and cheese production increased 14 per cent compared to the second quarter last year. In Ontario, on the other hand, creamery butter production was slightly lower, but cheese production increased 8 per cent. Ice cream production increased 3 per cent in Quebec during the quarter but decreased 2 per cent in Ontario compared to the April-June period of 1959. Fluid milk and cream sales used 1,435,000,000 pounds of milk during the quarter, 1.5 per cent more than in the second quarter of 1959. Once again less milk was used in the manufacture of butter on farms, but about the same amount was fed to livestock and slightly more was used in farm homes than in the corresponding quarter last year.

The domestic disappearance of creamery butter in the April-June period amounted to 71,871,000 pounds, 4.9 per cent lower than in the same period of 1959. Cheddar cheese disappearance, however, was 10 per cent higher than in the second quarter of last year. The disappearance of ice cream was slightly higher, condensed and evaporated milk lower, and skim milk powder 31 per cent lower than in the second quarter of 1959. Production of whole milk powder during the quarter was 111 per cent higher, domestic disappearance 148 per cent higher than in the second quarter last year. The high domestic disappearance figure may be due to a lag in export data. Per capita domestic disappearance figures for the quarter, with the corresponding figure for the same quarter last year in brackets, were: creamery butter 4.07 (4.33); total butter, 4.24 (4.53); cheddar cheese, 1.28 (1.30); ice cream, .71 (.71); condensed milk, .21 (.23); evaporated milk, 3.82 (4.39); whole milk powder, .14 (.05); and skim milk powder, 1.76 (2.56).

## L'INDUSTRIE LAITIÈRE

## Revue de la situation laitière, avril - juin 1960

Les pâturages, durant le deuxième trimestre de 1960, ont été au dessus de la normale, mais le temps frais a retardé les semailles dans beaucoup de régions. Les herpages et le trèfle presque partout ont très bien survécu à l'hiver et la végétation au printemps a été abondante. Le 15 juin les pâturages étaient bons ou excellents d'après les rapports de 83 p. 100 des correspondants laitiers, contre 73 p. 100 au 15 juin 1959. Les correspondants des Maritimes signalaient des pâturages légèrement meilleurs qu'au printemps l'année dernière, mais dans le Québec, ils étaient un peu plus tardifs, peut-être à cause du temps plus frais qui faisait croître les mauvaises herbes. En Ontario, 97 p. 100 des correspondants laitiers signalaient de bons ou d'excellents pâturages au 15 juin, contre 88 p. 100 l'année précédente. Au Manitoba et en Alberta, ils étaient à peu près dans le même état qu'au printemps dernier, mais en Saskatchewan, 83 p. 100 des correspondants laitiers signalaient de bons ou d'excellents pâturages au 15 juin dernier, contre 33 p. 100 au 15 juin 1959. En Colombie-Britannique ils étaient légèrement supérieurs à ceux d'il y a un an.

Selon les rapports de l'enquête semestrielle sur le bétail, le nombre de vaches laitières au 1er juin 1960 était un peu plus élevé qu'au 1er juin 1959. Il a surtout augmenté dans le Québec (soit de 3 p. 100 à 1,114,000) et dans l'Ontario (de 2 p. 100 à 1,040,000), tandis que partout ailleurs au Canada il est resté à environ 1,008,000 têtes. D'après les correspondants laitiers, 78 p. 100 de toutes les vaches étaient traitées au 15 juin dernier, contre 78.5 p. 100 à la date correspondante l'année dernière. La production de lait, par vache, s'établissait à 1 p. 100 de plus que durant le deuxième trimestre de 1959.

La production de lait a atteint 5,612 millions de livres au cours du deuxième trimestre de 1960, c'est-à-dire 3 p. 100 de plus que durant le même trimestre en 1959. Dans toutes les provinces, sauf dans l'Île-du-Prince-Édouard, en Nouvelle-Écosse, au Manitoba et en Saskatchewan, la production était plus élevée qu'à la même période l'année dernière. Les augmentations les plus considérables ont eu lieu en Colombie-Britannique et dans le Québec, soit 11 et 6 p. 100, respectivement. Le lait utilisé dans les fabriques laitières, à 3,567 millions de livres, a surpassé de 4 p. 100 la quantité utilisée durant le deuxième trimestre de 1959. La fabrication de beurre de beurrierie, de produits concentrés de lait entier, de fromage et de crème glacée a retenu, respectivement, 2, 16, 10 et 1 p. 100 plus de lait que durant le deuxième trimestre de 1959. Dans le Québec la production de beurre de beurrierie a augmenté de 5 p. 100, et celle de fromage, de 14 p. 100, par rapport au deuxième trimestre de l'année dernière. En Ontario, par ailleurs, elle a légèrement diminué, mais la production de fromage a augmenté de 8 p. 100. La production de crème glacée durant le trimestre a augmenté de 3 p. 100 au Québec, mais en Ontario elle a diminué de 2 p. 100 par rapport à la période avril-juin 1959. Les ventes de lait nature et de crème ont utilisé 1,435 millions de livres de lait durant le trimestre, c'est-à-dire 1.5 p. 100 de plus que durant le deuxième trimestre de 1959. Le beurre fabriqué dans les fermes a encore exigé moins de lait, mais la quantité donnée aux animaux est restée à peu près la même; les maisons de ferme en ont consommé un peu plus que durant le trimestre correspondant de l'année dernière.

La disparition domestique de beurre de beurrierie durant la période avril-juin s'est chiffrée par 71,871,000 livres, c'est-à-dire 4.9 p. 100 de moins que durant la même période en 1959. La disparition de fromage cheddar, cependant, a augmenté de 10 p. 100 par rapport au deuxième trimestre de l'année dernière. Celle de crème glacée a légèrement augmenté, tandis qu'il s'est consommé moins de lait condensé et évaporé; la disparition de poudre de lait écrémé a diminué de 31 p. 100 par rapport au deuxième trimestre de 1959. La production de poudre de lait entier durant le trimestre a augmenté de 111 p. 100, et la disparition domestique a été de 148 p. 100 plus élevée que durant le deuxième trimestre de l'année dernière. Le chiffre élevé de la disparition domestique est probablement attribuable au retard apporté dans la parution des chiffres des exportations. Les chiffres de la disparition domestique, par personne, sont les suivants (les chiffres entre parenthèses sont ceux du trimestre correspondant de l'année dernière): beurre de beurrierie, 4.07 (4.33); tout beurre, 4.24 (4.53); fromage cheddar, 1.28 (1.30); crème glacée, .71 (.71); lait condensé, .21 (.23); lait évaporé, 3.82 (4.39); poudre de lait entier, .14 (.05); poudre de lait écrémé, 1.76 (2.56).

TABLE 1. Production and Utilization of Milk in Canada, by Province, April-June, 1959 and 1960

TABLEAU 1. Production et utilisation du lait au Canada, par province, avril-juin 1959 et 1960

Province and year — Province et année	Total milk production — Production globale de lait	Milk used in the manufacture of dairy products Lait employé dans la fabrication de produits laitiers						Milk otherwise used — Lait autrement utilisé				
		Total used in manufacture — Quantité globale utilisée dans la fabrication	In factories — Dans les fabriques				Farm butter — Beurre de ferme	Total otherwise used — Total autrement utilisé	Fluid sales — Ventes à l'état nature	Farm-home consumed — Consommé sur la ferme (maison)	Fed to live-stock — Donné aux animaux	
			Total in factories — Quantité globale dans les fabriques	Creamery butter — Beurre de crèmerie	Factory cheese — Fromage cheddar	Concentrated milk products — Produits de lait concentré						
												Ice cream — Crème glacée
thousand pounds — milliers de livres												
Canada:												
1959 .....	5,450,388 <sup>1</sup>	3,484,751 <sup>1</sup>	3,420,495 <sup>1</sup>	2,506,560	390,647	313,219 <sup>2</sup>	210,069	64,256	1,965,637	1,413,457	269,870	282,310
1960 .....	5,611,938 <sup>1</sup>	3,622,738 <sup>1</sup>	3,567,093 <sup>1</sup>	2,558,930	430,839	364,365 <sup>1</sup>	212,959	55,645	1,989,200	1,435,160	272,360	281,680
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard:												
1959 .....	60,957	41,999	41,274	37,464	2,739	<sup>2</sup>	1,071	725	18,958	6,428	5,580	6,950
1960 .....	60,887	42,280	41,719	36,176	4,268	<sup>2</sup>	1,275	561	18,607	6,547	5,600	6,460
Nova Scotia — Nouvelle- Écosse:												
1959 .....	108,381	44,145	40,542	32,760	132	<sup>2</sup>	7,650	3,603	64,236	46,556	11,560	6,120
1960 .....	106,928	41,013	37,433	28,899	—	<sup>2</sup>	8,534	3,580	65,915	48,295	11,950	5,670
New Brunswick — Nou- veau-Brunswick:												
1959 .....	130,539	72,262	67,324	59,646	2,816	—	4,862	4,938	58,277	39,047	10,060	9,170
1960 .....	135,768	74,770	69,973	61,495	2,970	—	5,508	4,797	60,998	38,898	10,060	12,040
Québec:												
1959 .....	1,853,352	1,252,816	1,246,030	984,742	115,739	92,220	53,329	6,786	600,536	423,136	68,800	108,600
1960 .....	1,969,000	1,350,134	1,345,454	1,033,110	132,360	125,278	54,706	4,680	618,866	433,866	74,600	110,400
Ontario:												
1959 .....	1,849,254	1,173,536	1,168,060	681,970	257,218	147,221	81,651	5,476	675,718	533,018	58,100	84,600
1960 .....	1,889,179	1,217,812	1,214,208	679,443	277,268	177,868	79,628	3,604	671,367	536,267	56,400	78,700
Manitoba:												
1959 .....	350,514	228,663	219,934	208,026	2,235	<sup>2</sup>	9,673	8,729	121,851	77,811	26,230	17,810
1960 .....	331,302	207,924	199,804	186,591	2,775	<sup>2</sup>	10,438	8,120	123,378	79,498	24,390	19,490
Saskatchewan:												
1959 .....	403,801	256,370	239,499	227,471	638	—	11,390	16,871	147,431	80,731	44,200	22,500
1960 .....	395,431	247,026	232,776	220,428	1,298	—	11,050	14,250	148,405	83,005	44,500	20,900
Alberta:												
1959 .....	437,391	290,756	276,342	253,515	5,742	<sup>2</sup>	17,085	14,414	146,635	90,445	37,400	18,790
1960 .....	458,947	313,208	299,659	275,067	6,028	<sup>2</sup>	18,564	13,549	145,739	90,339	36,700	18,700
British Columbia — Colombie-Britannique:												
1959 .....	182,421	50,426	47,712	20,966	3,388	<sup>2</sup>	23,358	2,714	131,995	116,285	7,940	7,770
1960 .....	203,278	67,353	64,849	37,721	3,872	<sup>2</sup>	23,256	2,504	135,925	118,445	8,160	9,320

<sup>1</sup> Includes milk equivalent of concentrated-milk products reported by less than three firms (see footnote 2).<sup>2</sup> Less than three firms used milk for concentrated products. Data are not included in the provincial totals, but are included in the Canada total at top of column and also in the Canada totals, columns 1, 2 and 3.<sup>1</sup> Y compris l'équivalent en lait du fromage cheddar et des produits concentrés du lait déclarés par moins de 3 établissements (voir renvoi 2).<sup>2</sup> Moins de 3 établissements ont fait rapport. Les renseignements ne sont pas compris dans les totaux provinciaux, mais ils sont inclus dans le total du Canada au haut de la colonne et aussi dans le total pour le Canada des colonnes 1, 2 et 3.

TABLE 2. Production, Supply and Domestic Disappearance of Dairy Products in Canada, April-June 1959 and 1960

TABLEAU 2. Production, approvisionnement et disparition domestique de produits laitiers au Canada, avril-juin 1959 et 1960

Period	Production	Change in stocks	Total supply	Domestic disappearance		Production	Change in stocks	Total supply	Domestic disappearance	
		— Changement dans les stocks	— Approvisionnement global	Total	Per capita		— Changement dans les stocks	— Approvisionnement global	Total	Per capita
				— Totale	— Par bouche				— Totale	— Par bouche
Creamery butter — Beurre de crèmerie						Total butter <sup>1</sup> — Total du beurre <sup>1</sup>				
thousand pounds — milliers de livres					lb. — liv.	thousand pounds — milliers de livres				lb. — liv.
April — Avril:										
1959 .....	24,507	+ 550	86,259	23,955	1.37	25,543	+ 578	87,340	24,963	1.43
1960 .....	25,723	+ 3,938	102,340	21,785	1.23	26,655	+ 3,971	103,352	22,684	1.28
May — Mai:										
1959 .....	34,768	+ 9,334	97,070	25,434	1.46	35,951	+ 9,406	98,326	26,545	1.52
1960 .....	36,318	+10,788	116,873	25,420	1.44	37,450	+10,855	118,118	26,485	1.50
June — Juin:										
1959 .....	47,843	+21,675	119,479	26,168	1.50	49,170	+21,726	120,951	27,444	1.58
1960 .....	47,315	+21,886	138,658	24,666	1.40	48,567	+21,975	140,090	25,829	1.46
April-June — Avril-Juin:										
1959 .....	107,118	+31,559	168,870	75,557	4.33	110,664	+31,710	172,461	78,952	4.53
1960 .....	109,356	+36,612	185,973	71,871	4.07	112,672	+36,801	189,369	74,998	4.24
Cheddar cheese <sup>2</sup> — Fromage cheddar <sup>2</sup>						Ice cream — Crème glacée				
thousand pounds — milliers de livres					lb. — liv.	thousand pounds — milliers de livres				gal. — gall.
April-June — Avril-Juin:										
1959 .....	32,608	+ 6,338	66,380	22,588	1.30	12,357	—	12,357	12,357	0.71
1960 .....	35,889	+10,262	78,694	22,754	1.28	12,527	—	12,527	12,527	0.71
Condensed milk — Lait condensé						Evaporated milk — Lait évaporé				
thousand pounds — milliers de livres					lb. — liv.	thousand pounds — milliers de livres				lb. — liv.
April-June — Avril-Juin:										
1959 .....	3,877	— 71	4,760	3,946	0.23	106,151	+28,710	125,822	76,647	4.39
1960 .....	3,924	+ 12	4,920	3,912	0.21	104,118	+35,642	115,588	67,634	3.82
Whole-milk powder — Poudre de lait entier						Skim milk powder — Poudre de lait écrémé				
thousand pounds — milliers de livres					lb. — liv.	thousand pounds — milliers de livres				lb. — liv.
April-June — Avril-Juin:										
1959 .....	6,263	— 472	8,112	990	0.05	61,399	— 5,297	131,973	44,641	2.56
1960 .....	13,229	+ 4,861	15,158	2,458	0.14	57,857	+13,864	73,502	30,882	1.76

<sup>1</sup> Total butter includes creamery, dairy and whey butter.<sup>2</sup> Le total du beurre comprend le beurre de crèmerie, le beurre de ferme et le beurre de petit lait.<sup>3</sup> Fromage canadien seulement.<sup>2</sup> Canadian only.

## POULTRY PRODUCTS

The following tables show the total production, value and consumption of eggs and poultry meat in Canada for the years 1957 to 1959. Figures on farm cash income and income in kind are also given. Information on production and utilization is obtained from producers in the different provinces through the medium of monthly sample surveys. More complete information is available in the report, *Production of Poultry and Eggs*, published annually by the Agriculture Division of the Bureau of Statistics. Data for Newfoundland are not available.

## PRODUITS AVICOLES

Les tableaux qui suivent indiquent la production, la valeur et la consommation d'œufs et de chair de volaille au Canada de 1957 à 1959. Le revenu monétaire des fermes et le revenu en nature y figurent aussi. Les renseignements sur la production et sur la consommation sont obtenus des producteurs des différentes provinces au moyen de relevés échantillons mensuels. Des renseignements plus complets sont donnés dans le rapport *Production of Poultry and Eggs*, publié chaque année par la Division de l'agriculture du Bureau fédéral de la statistique. Les données relatives à Terre-Neuve ne sont pas disponibles.

TABLE 1. Production and Values of Eggs in Canada, by Province, 1957-1959

TABLEAU 1. Production et valeur d'œufs au Canada, par province, 1957-1959

Province	Quantities — Quantité			Values — Valeur			Province
	1957	1958	1959	1957	1958*	1959	
	thousand dozens milliers de douzaines			thousand dollars milliers de dollars			
Prince Edward Island .....	5,643	5,583	5,604	1,781	1,853	1,678	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	18,956	19,342	21,576	8,284	8,624	8,185	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	7,871	7,720	8,163	3,605	3,726	3,601	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	63,850	59,488	64,378	25,555	25,158*	25,225	Québec
Ontario .....	185,685	191,408	195,662	68,841	75,048	68,759	Ontario
Manitoba .....	36,359	39,990	40,115	11,016	11,741	10,683	Manitoba
Saskatchewan .....	42,617	43,202	41,784	12,153	11,964	10,781	Saskatchewan
Alberta .....	49,863	47,602	44,661	15,081	14,452	13,384	Alberta
British Columbia .....	35,632	35,484	38,061	13,287	13,637	13,749	Colombie-Britannique
Canada .....	446,476	449,819	460,004	159,603	166,203	156,043	Canada

TABLE 2. Supply, Distribution, Domestic Disappearance and Consumption of Eggs, Canada, 1957-1959

TABLEAU 2. Stocks, distribution, disparition domestique et consommation d'œufs, Canada, 1957-1959

Item	1957	1958*	1959	Détail
	thousand dozens milliers de douzaines			
Stocks at January 1 .....	7,620	13,200	7,890	Stocks au 1er janvier
Production .....	446,476	449,819	460,004	Production
Imports .....	1,607	2,434	2,449	Importations
Total supply .....	455,703	465,453	470,343	Stocks globaux
Exports .....	9,628	19,386	29,932	Exportations
Stocks at December 31 .....	13,200	7,890	6,030	Stocks au 31 décembre
Total domestic disappearance .....	432,875	438,177	434,381	Disparition domestique totale
Used for hatching .....	11,717	15,976	15,456	Pour incubation
Total consumption .....	421,098	422,201	418,925	Consommation totale
	dozens — douzaines			
Consumption per capita .....	25.4	24.8	24.0	Consommation per capita

TABLE 3. Production and Values of Eggs in Canada, by Province, 1957-1959

TABLEAU 3. Production et valeur des oeufs dans les fermes au Canada, par province, 1957-1959

Province and year	Average number of layers — Nombre moyen de pondeuses	Average production per 100 layers Production moyenne par 100 pondeuses	Total net production <sup>1</sup> Production totale nette <sup>1</sup>	Average farm value per dozen <sup>2</sup> Valeur fermière moyenne par douzaine <sup>2</sup>	Total farm value Valeur fermière total	Province et année
	'000	No. — nomb.	'000 doz. — douz.	cts.	\$'000	
<b>Prince Edward Island:</b>						<b>Île-du-Prince-Édouard:</b>
1957 .....	405	16,666	5,643	31.6	1,781	1957
1958 .....	382	17,493	5,583	33.2	1,853	1958
1959 .....	386	17,436	5,604	29.9	1,678	1959
<b>Nova Scotia:</b>						<b>Nouvelle-Écosse:</b>
1957 .....	1,131	20,264	18,956	43.7	8,284	1957
1958 .....	1,170	20,133	19,342	44.6	8,624	1958
1959 .....	1,291	20,224	21,576	37.9	8,185	1959
<b>New Brunswick:</b>						<b>Nouveau-Brunswick:</b>
1957 .....	534	17,724	7,871	45.8	3,605	1957
1958 .....	513	18,250	7,720	48.3	3,726	1958
1959 .....	543	18,211	8,163	44.1	3,601	1959
<b>Quebec:</b>						<b>Québec:</b>
1957 .....	4,298	18,003	63,850	40.0	25,555	1957
1958 .....	3,945	18,291	59,488	42.1	25,158 <sup>2</sup>	1958
1959 .....	4,163	18,744	64,378	39.2	25,225	1959
<b>Ontario:</b>						<b>Ontario:</b>
1957 .....	11,786	19,102	185,685	37.1	68,841	1957
1958 .....	11,738	19,747	191,408	39.2	75,048	1958
1959 .....	11,873	19,959	195,662	35.1	68,759	1959
<b>Manitoba:</b>						<b>Manitoba:</b>
1957 .....	2,468	17,729	36,359	30.3	11,016	1957
1958 .....	2,661	18,254	39,990	29.4	11,741	1958
1959 .....	2,689	17,991	40,115	26.6	10,683	1959
<b>Saskatchewan:</b>						<b>Saskatchewan:</b>
1957 .....	3,078	16,740	42,617	28.5	12,153	1957
1958 .....	3,057	17,120	43,202	27.7	11,964	1958
1959 .....	2,954	17,199	41,784	25.8	10,781	1959
<b>Alberta:</b>						<b>Alberta:</b>
1957 .....	3,613	16,775	49,863	30.2	15,081	1957
1958 .....	3,405	16,941	47,602	30.4	14,452	1958
1959 .....	3,101	17,455	44,661	30.0	13,384	1959
<b>British Columbia:</b>						<b>Colombie-Britannique:</b>
1957 .....	2,271	19,028	35,632	37.3	13,287	1957
1958 .....	2,205	19,531	35,484	38.4	13,637	1958
1959 .....	2,302	20,080	38,061	36.1	13,749	1959
<b>Canada:</b>						<b>Canada:</b>
1957 .....	29,584	18,300	446,476	35.7	159,603	1957
1958 .....	29,076	18,765	449,819	36.9	166,203 <sup>2</sup>	1958
1959 .....	29,302	19,026	460,004	33.9	156,045	1959

<sup>1</sup> Total production, less losses from broken and spoiled eggs.<sup>2</sup> Average yearly farm value of eggs sold and used for consumption or hatching.<sup>1</sup> La production totale moins les oeufs brisés ou mauvais.<sup>2</sup> Valeur fermière moyenne par année des oeufs vendus et utilisés pour la consommation ou l'incubation.

**TABLE 4. Production and Values of Poultry Meat in Canada, by Province, 1957-1959**  
**TABLEAU 4. Production et valeur de la viande de volaille au Canada, par province, 1957-1959**

Province and meat	Quantities - Quantité			Values - Valeur			Province et viande
	1957	1958 <sup>r</sup>	1959	1957	1958 <sup>r</sup>	1959	
	thousand pounds <sup>1</sup> milliers de livres <sup>1</sup>			thousand dollars milliers de dollars			
<b>Prince Edward Island:</b>							<b>Île-du-Prince-Édouard:</b>
Fowl and chicken .....	2,543	2,198	2,025	938	793	626	Poule et poulet
Turkey .....	216	315	301	97	126	114	Dindon
Goose .....	124	138	108	48	60	44	Oie
Duck .....	76	90	68	32	37	26	Canard
<b>Totals .....</b>	<b>2,959</b>	<b>2,741</b>	<b>2,502</b>	<b>1,115</b>	<b>1,016</b>	<b>810</b>	<b>Total</b>
<b>Nova Scotia:</b>							<b>Nouvelle-Écosse:</b>
Fowl and chicken .....	6,997	9,467	9,988	2,999	3,815	3,362	Poule et poulet
Turkey .....	1,073	1,254	681	483	537	259	Dindon
Goose .....	28	27	27	16	12	15	Oie
Duck .....	15	23	23	8	11	10	Canard
<b>Totals .....</b>	<b>8,113</b>	<b>10,771</b>	<b>10,719</b>	<b>3,506</b>	<b>4,375</b>	<b>3,646</b>	<b>Total</b>
<b>New Brunswick:</b>							<b>Nouveau-Brunswick:</b>
Fowl and chicken .....	5,559	6,084	5,325	2,553	2,475	1,883	Poule et poulet
Turkey .....	622	897	506	280	387	193	Dindon
Goose .....	58	64	54	31	29	23	Oie
Duck .....	22	23	23	10	11	8	Canard
<b>Totals .....</b>	<b>6,261</b>	<b>7,068</b>	<b>5,908</b>	<b>2,874</b>	<b>2,902</b>	<b>2,107</b>	<b>Total</b>
<b>Quebec:</b>							<b>Québec:</b>
Fowl and chicken .....	62,273	82,491	80,727	22,710	27,934	23,830	Poule et poulet
Turkey .....	12,982	14,540	14,379	5,690	5,869	5,032	Dindon
Goose .....	102	135	135	40	55	51	Oie
Duck .....	532	620	784	218	257	304	Canard
<b>Totals .....</b>	<b>75,899</b>	<b>97,786</b>	<b>96,025</b>	<b>28,658</b>	<b>34,135</b>	<b>29,217</b>	<b>Total</b>
<b>Ontario:</b>							<b>Ontario:</b>
Fowl and chicken .....	136,660	154,385	158,994	43,089	47,531	40,809	Poule et poulet
Turkey .....	31,151	37,410	49,004	13,706	16,460	17,641	Dindon
Goose .....	942	1,055	1,028	406	439	388	Oie
Duck .....	1,218	1,419	1,570	530	619	631	Canard
<b>Totals .....</b>	<b>169,971</b>	<b>194,269</b>	<b>210,596</b>	<b>57,731</b>	<b>65,049</b>	<b>59,469</b>	<b>Total</b>
<b>Manitoba:</b>							<b>Manitoba:</b>
Fowl and chicken .....	23,559	25,847	26,577	7,064	8,340	7,181	Poule et poulet
Turkey .....	13,390	15,492	18,963	4,834	5,422	5,878	Dindon
Goose .....	560	641	720	174	194	206	Oie
Duck .....	311	337	315	97	105	91	Canard
<b>Totals .....</b>	<b>37,820</b>	<b>42,317</b>	<b>46,575</b>	<b>12,169</b>	<b>14,061</b>	<b>13,356</b>	<b>Total</b>
<b>Saskatchewan:</b>							<b>Saskatchewan:</b>
Fowl and chicken .....	24,140	24,103	23,127	7,585	7,758	6,516	Poule et poulet
Turkey .....	13,269	17,285	20,086	4,910	6,379	6,026	Dindon
Goose .....	326	363	405	105	121	120	Oie
Duck .....	251	315	337	82	106	102	Canard
<b>Totals .....</b>	<b>37,986</b>	<b>42,066</b>	<b>43,955</b>	<b>12,682</b>	<b>14,364</b>	<b>12,764</b>	<b>Total</b>
<b>Alberta:</b>							<b>Alberta:</b>
Fowl and chicken .....	32,948	29,510	30,240	10,652	9,521	9,139	Poule et poulet
Turkey .....	12,441	13,899	17,625	4,678	5,310	5,464	Dindon
Goose .....	602	547	585	196	196	170	Oie
Duck .....	301	404	382	97	142	113	Canard
<b>Totals .....</b>	<b>46,292</b>	<b>44,360</b>	<b>48,832</b>	<b>15,623</b>	<b>15,169</b>	<b>14,886</b>	<b>Total</b>
<b>British Columbia:</b>							<b>Colombie-Britannique:</b>
Fowl and chicken .....	20,649	21,922	28,195	8,156	7,878	8,689	Poule et poulet
Turkey .....	6,110	6,747	9,069	2,761	2,942	3,265	Dindon
Goose .....	95	90	108	41	41	45	Oie
Duck .....	217	240	279	101	101	116	Canard
<b>Totals .....</b>	<b>27,071</b>	<b>28,999</b>	<b>37,651</b>	<b>11,059</b>	<b>10,962</b>	<b>12,115</b>	<b>Total</b>
<b>Canada:</b>							<b>Canada:</b>
Fowl and chicken .....	315,328	356,007	365,198	105,746	116,045	102,035	Poule et poulet
Turkey .....	91,264	107,839	130,614	37,439	43,452	43,872	Dindon
Goose .....	2,837	3,060	3,170	1,057	1,147	1,062	Oie
Duck .....	2,943	3,471	3,781	1,175	1,389	1,401	Canard
<b>Totals .....</b>	<b>412,372</b>	<b>470,377</b>	<b>502,763</b>	<b>145,417</b>	<b>162,033</b>	<b>148,370</b>	<b>Total</b>

<sup>1</sup> Eviscerated weight basis.<sup>1</sup> Poids éviscéré.

TABLE 5. Supply, Distribution and Domestic Disappearance of Poultry Meat,<sup>1</sup> Canada, 1957-1959  
 TABLEAU 5. Stocks, écoulement et disparition domestique de viande de volaille<sup>1</sup>, Canada, 1957-1959

Item		1957	1958 <sup>2</sup>	1959		Détail
<b>Fowl and chicken meat:</b>						<b>Viande de poule et de poulet:</b>
Stocks at January 1 .....	'000 lb.	21,434	20,130	25,736	'000 liv.	Stocks au 1er janvier
Production <sup>2</sup> .....	"	315,328	356,007	365,198	"	Production <sup>2</sup>
Imports .....	"	5,062	9,524	6,262	"	Importations
Total supply .....	"	341,824	385,661	397,196	"	Stocks globaux
Exports .....	"	238	324	648	"	Exportations
Stocks at December 31 .....	"	20,130	25,736	12,783	"	Stocks au 31 décembre
Total domestic disappearance .....	"	321,456	359,601	383,765	"	Disparition domestique totale
Disappearance per capita .....	lb.	19.4	21.1	22.0	liv.	Disparition per capita
<b>Turkey meat:</b>						<b>Viande de dindon:</b>
Stocks at January 1 .....	'000 lb.	15,764	12,137	18,043	'000 liv.	Stocks au 1er janvier
Production <sup>2</sup> .....	"	91,264	107,839	130,614	"	Production <sup>2</sup>
Imports .....	"	6,838	562	438	"	Importations
Total supply .....	"	113,866	120,538	149,095	"	Stocks globaux
Exports .....	"	7	4	69	"	Exportations
Stocks at December 31 .....	"	12,137	18,043	11,804	"	Stocks au 31 décembre
Total domestic disappearance .....	"	101,722	102,491	137,222	"	Disparition domestique totale
Disappearance per capita .....	lb.	6.1	6.0	7.9	liv.	Disparition per capita
<b>Goose meat:</b>						<b>Viande d'oie:</b>
Stocks at January 1 .....	'000 lb.	105	246	224	'000 liv.	Stocks au 1er janvier
Production <sup>2</sup> .....	"	2,837	3,060	3,170	"	Production <sup>2</sup>
Imports .....	"	4	—	—	"	Importations
Total supply .....	"	2,946	3,306	3,394	"	Stocks globaux
Exports .....	"	1	—	—	"	Exportations
Stocks at December 31 .....	"	246	224	129	"	Stocks au 31 décembre
Total domestic disappearance .....	"	2,699	3,082	3,265	"	Disparition domestique totale
Disappearance per capita .....	lb.	0.2	0.2	0.2	liv.	Disparition per capita
<b>Duck meat:</b>						<b>Viande de canard:</b>
Stocks at January 1 .....	'000 lb.	192	187	220	'000 liv.	Stocks au 1er janvier
Production <sup>2</sup> .....	"	2,943	3,471	3,781	"	Production <sup>2</sup>
Imports .....	"	1,332	1,641	1,533	"	Importations
Total supply .....	"	4,467	5,299	5,534	"	Stocks globaux
Exports .....	"	3	—	—	"	Exportations
Stocks at December 31 .....	"	187	220	154	"	Stocks au 31 décembre
Total domestic disappearance .....	"	4,277	5,079	5,380	"	Disparition domestique totale
Disappearance per capita .....	lb.	0.3	0.3	0.3	liv.	Disparition per capita
<b>Total poultry meat:</b>						<b>Toute viande de volaille:</b>
Stocks at January 1 .....	'000 lb.	37,495	32,700	44,223	'000 liv.	Stocks au 1er janvier
Production <sup>2</sup> .....	"	412,372	470,377	502,763	"	Production <sup>2</sup>
Imports .....	"	13,236	11,727	8,233	"	Importations
Total supply .....	"	463,103	514,804	555,219	"	Stocks globaux
Exports .....	"	249	328	717	"	Exportations
Stocks at December 31 .....	"	32,700	44,223	24,870	"	Stocks au 31 décembre
Total domestic disappearance .....	"	430,154	470,253	529,632	"	Disparition domestique totale
Disappearance per capita .....	lb.	25.9	27.6	30.4	liv.	Disparition per capita

<sup>1</sup> Eviscerated weight basis.<sup>2</sup> Production estimates exclude Newfoundland.<sup>1</sup> Poids éviscéré.<sup>2</sup> Terre-Neuve n'est pas comprise dans les chiffres estimatifs de production.

**TABLE 6. Income and Value, Poultry Meat and Eggs, Canada, by Province, 1957-1959**  
**TABLEAU 6. Revenu et valeur, viande de volaille et oeufs, Canada, par province, 1957-1959**

Province	Cash income — Revenu monétaire			Income in kind — Revenu en nature			Total income — Revenu total	Total value <sup>1</sup> — Valeur totale <sup>1</sup>	Province
	Poultry meat	Eggs	Total	Poultry meat	Eggs	Total			
	Viande de volaille	Oeufs		Viande de volaille	Oeufs				
	thousand dollars — milliers de dollars								
Prince Edward Island:									Île-du-Prince-Édouard:
1957 .....	964	1,542	2,506	151	239	390	2,896	2,896	1957
1958 .....	822	1,603	2,425	194	250	444	2,869	2,869	1958
1959 .....	654	1,451	2,105	156	227	383	2,488	2,488	1959
Nova Scotia:									Nouvelle-Écosse:
1957 .....	3,219	7,623	10,842	287	661	948	11,790	11,790	1957
1958 .....	4,084	7,949	12,033	291	674	965	12,998	12,999	1958
1959 .....	3,340	7,567	10,907	306	619	923	11,830	11,831	1959
New Brunswick:									Nouveau-Brunswick:
1957 .....	2,577	2,939	5,516	297	663	960	6,476	6,479	1957
1958 .....	2,592	3,016	5,608	310	708	1,018	6,626	6,628	1958
1959 .....	1,813	2,908	4,721	294	691	985	5,706	5,708	1959
Quebec:									Québec:
1957 .....	26,766	22,131	48,897	1,892	3,411	5,303	54,200	54,213	1957
1958 .....	32,264	21,440	47,428	1,871	3,709	5,580	53,008	53,017	1958
1959 .....	27,676	21,708	49,384	1,541	3,512	5,053	54,437	54,442	1959
Ontario:									Ontario:
1957 .....	55,650	64,644	120,294	2,081	4,183	6,264	126,558	126,572	1957
1958 .....	62,750	70,516	133,266	2,299	4,520	6,819	140,085	140,097	1958
1959 .....	57,632	64,585	122,217	1,837	4,164	6,001	128,218	128,228	1959
Manitoba:									Manitoba:
1957 .....	10,914	9,817	20,731	1,255	1,196	2,451	23,182	23,185	1957
1958 .....	12,763	10,512	23,275	1,298	1,226	2,524	25,799	25,802	1958
1959 .....	12,205	9,526	21,731	1,151	1,154	2,305	24,036	24,039	1959
Saskatchewan:									Saskatchewan:
1957 .....	9,730	9,481	19,211	2,952	2,666	5,618	24,829	24,835	1957
1958 .....	11,251	9,366	20,617	3,113	2,594	5,707	26,324	26,328	1958
1959 .....	10,046	8,291	18,337	2,718	2,484	5,202	23,539	23,545	1959
Alberta:									Alberta:
1957 .....	13,268	12,681	25,949	2,355	2,393	4,748	30,697	30,704	1957
1958 .....	12,478	12,001	24,479	2,691	2,447	5,138	29,617	29,621	1958
1959 .....	12,775	10,943	23,718	2,111	2,436	4,547	28,265	28,270	1959
British Columbia:									Colombie-Britannique:
1957 .....	10,428	12,398	22,826	631	880	1,511	24,337	24,346	1957
1958 .....	10,421	12,683	23,104	541	947	1,488	24,592	24,599	1958
1959 .....	11,660	12,803	24,463	455	940	1,395	25,858	25,864	1959
Canada:									Canada:
1957 .....	133,516	143,256	276,772	11,901	16,292	28,193	304,965	305,020	1957
1958 .....	149,425	149,086	292,109	12,608	17,075	29,683	321,792	321,834	1958
1959 .....	137,801	139,782	277,583	10,569	16,225	26,794	304,377	304,415	1959

<sup>1</sup> Total income plus value of home hatch.<sup>1</sup> Revenu et valeur de l'incubation à la maison.

## SPECIAL CROPS

## Fruits

The first estimate of commercial production of all fruit for 1960, was issued by the Agriculture Division of the Bureau of Statistics on July 28, 1960. Estimates were based on reports received from Federal and Provincial Departments of Agriculture personnel in the various fruit-growing areas. Figures for 1960 are preliminary and subject to revision.

## CULTURES SPÉCIALES

## Fruits

La Division de l'agriculture du Bureau fédéral de la statistique a publié le 28 juillet 1960 la première estimation de la production commerciale de tous fruits au Canada. L'estimation est fondée sur des rapports reçus des représentants des ministères fédéral et provinciaux de l'Agriculture dans les diverses régions fruiticoles. Les chiffres de 1960 sont provisoires et sujets à révision.

TABLE 1. First Estimate of the Commercial Production of all Fruits in Canada, by Province, 1960, as compared with Latest Estimates for 1959

TABEAU 1. Première estimation de la production commerciale de tous fruits, Canada, par province, 1960, au regard de la dernière estimation de 1959

Province and fruit		1959	1960	Province et fruit	
		in thousands — en milliers			
<b>Canada:</b>				<b>Canada:</b>	
Apples .....	bu.	15,078	14,478	boiss.	Pommes
Pears .....	"	1,264	1,413	"	Poires
Plums and prunes .....	"	616	483	"	Prunes et pruneaux
Peaches .....	"	2,604	2,382	"	Pêches
Apricots .....	"	157	243	"	Abricots
Cherries, sweet .....	"	241	196	"	Cerises, douces
Cherries, sour .....	"	241	195	"	Cerises, sures
Strawberries .....	qt.	20,897	26,937	pte.	Fraises
Raspberries .....	"	10,552	11,064	"	Framboises
Loganberries .....	lb.	1,218	1,126	liv.	Mûres de Logan
Grapes .....	"	74,372	106,087	"	Raisins
<b>Newfoundland:</b>				<b>Terre-Neuve:</b>	
Blueberries .....	lb.	1,500	2,000	liv.	Bleuets
<b>Prince Edward Island:</b>				<b>Île-du-Prince-Édouard:</b>	
Strawberries .....	qt.	650	1,500	pte.	Fraises
Blueberries .....	lb.	600	1,000	liv.	Bleuets
<b>Nova Scotia:</b>				<b>Nouvelle-Écosse:</b>	
Apples .....	bu.	2,260	1,800	boiss.	Pommes
Pears .....	"	35	30	"	Poires
Plums .....	"	5	5	"	Prunes
Strawberries .....	qt.	700	1,000	pte.	Fraises
Raspberries .....	"	35	35	"	Framboises
Blueberries .....	lb.	5,200	6,000	liv.	Bleuets
<b>New Brunswick:</b>				<b>Nouveau-Brunswick:</b>	
Apples .....	bu.	500	375	boiss.	Pommes
Strawberries .....	qt.	600	900	pte.	Fraises
Raspberries .....	"	50	50	"	Framboises
Blueberries .....	lb.	3,500	3,000	liv.	Bleuets
<b>Quebec:</b>				<b>Québec:</b>	
Apples .....	bu.	3,780	3,500	boiss.	Pommes
Strawberries .....	qt.	6,552	6,500	pte.	Fraises
Raspberries .....	"	340	360	"	Framboises
Blueberries .....	lb.	10,461	..	liv.	Bleuets
<b>Ontario:</b>				<b>Ontario:</b>	
Apples .....	bu.	4,603	3,095	boiss.	Pommes
Pears .....	"	767	766	"	Poires
Plums and prunes .....	"	361	270	"	Prunes et pruneaux
Peaches .....	"	2,143	1,800	"	Pêches
Cherries, sweet .....	"	176	94	"	Cerises, douces
Cherries, sour .....	"	241	195	"	Cerises, sures
Strawberries .....	qt.	6,188	11,413	pte.	Fraises
Raspberries .....	"	2,365	2,888	"	Framboises
Grapes .....	lb.	71,744	104,024	liv.	Raisins
Blueberries .....	"	..	..	"	Bleuets
<b>British Columbia:</b>				<b>Colombie-Britannique:</b>	
Apples .....	bu.	3,935	5,708	boiss.	Pommes
Pears .....	"	462	617	"	Poires
Plums and prunes .....	"	250	208	"	Prunes et pruneaux
Peaches .....	"	461	582	"	Pêches
Apricots .....	"	157	243	"	Abricots
Cherries, sweet .....	"	65	102	"	Cerises, douces
Strawberries .....	qt.	6,207	5,624	pte.	Fraises
Raspberries .....	"	7,762	7,731	"	Framboises
Loganberries .....	lb.	1,218	1,126	liv.	Mûres de Logan
Grapes .....	"	2,628	2,063	"	Raisins
Blueberries .....	"	1,747	2,252	"	Bleuets

TABLE 2. Net Weight of the Commercial Production of Fruit, Canada, by Province, 1959 and 1960

TABLEAU 2. Poids net de la production commerciale de fruits, Canada, par province, 1959 et 1960

Note: Data in this table were derived from data in Table 1 by conversion. The net weights used in making the conversions were as follows: 1 bushel of apples = 45 lb.; 1 quart of strawberries, raspberries or blueberries = 1.25 lb. in all provinces except British Columbia where 1 quart = 1.5 lb.; one bushel of all other fruits = 50 lb.

Note: Les chiffres de ce tableau ont été obtenus par conversion des chiffres du tableau 1. Voici les poids nets employés pour la conversion: 1 boisseau de pommes = 45 livres; 1 pinte de fraises, de framboises, ou de bleuets = 1.25 livre dans toutes les provinces sauf en Colombie-Britannique où 1 pinte = 1.5 livre; un boisseau de tous les fruits = 50 livres.

Province and fruit	1959	1960	Province et fruit
		tons — tonnes	
<b>Canada:</b>			<b>Canada:</b>
Apples .....	339,256	325,756	Pommes
Pears .....	31,595	35,314	Poires
Plums and prunes .....	15,392	12,073	Prunes et pruneaux
Peaches .....	65,107	59,540	Pêches
Apricots .....	3,915	6,082	Abricots
Cherries, sweet .....	6,022	4,906	Cerises, douces
Cherries, sour .....	6,025	4,875	Cerises, sures
Strawberries .....	13,837	17,538	Fraises
Raspberries .....	7,565	7,881	Framboises
Loganberries .....	609	563	Mûres de Logan
Grapes .....	37,186	53,044	Raisins
<b>Newfoundland:</b>			<b>Terre-Neuve:</b>
Blueberries .....	750	1,000	Bleuets
<b>Prince Edward Island:</b>			<b>Île-du-Prince-Édouard:</b>
Strawberries .....	406	938	Fraises
Blueberries .....	300	500	Bleuets
<b>Nova Scotia:</b>			<b>Nouvelle-Écosse:</b>
Apples .....	50,850	40,500	Pommes
Pears .....	875	750	Poires
Plums .....	125	125	Prunes
Strawberries .....	438	625	Fraises
Raspberries .....	22	22	Framboises
Blueberries .....	2,600	3,000	Bleuets
<b>New Brunswick:</b>			<b>Nouveau-Brunswick:</b>
Apples .....	11,250	8,438	Pommes
Strawberries .....	375	562	Fraises
Raspberries .....	31	31	Framboises
Blueberries .....	1,750	1,500	Bleuets
<b>Quebec:</b>			<b>Québec:</b>
Apples .....	85,050	78,750	Pommes
Strawberries .....	4,095	4,062	Fraises
Raspberries .....	212	225	Framboises
Blueberries .....	5,230	..	Bleuets
<b>Ontario:</b>			<b>Ontario:</b>
Apples .....	103,568	69,638	Pommes
Pears .....	19,175	19,150	Poires
Plums and prunes .....	9,025	6,750	Prunes et pruneaux
Peaches .....	53,575	45,000	Pêches
Cherries, sweet .....	4,400	2,350	Cerises, douces
Cherries, sour .....	6,025	4,875	Cerises, sures
Strawberries .....	3,868	7,133	Fraises
Raspberries .....	1,478	1,805	Framboises
Grapes .....	35,872	52,012	Raisins
Blueberries .....	..	..	Bleuets
<b>British Columbia:</b>			<b>Colombie-Britannique:</b>
Apples .....	88,538	128,430	Pommes
Pears .....	11,545	15,414	Poires
Plums and prunes .....	6,242	5,198	Prunes et pruneaux
Peaches .....	11,532	14,540	Pêches
Apricots .....	3,915	6,082	Abricots
Cherries, sweet .....	1,622	2,556	Cerises, douces
Strawberries .....	4,655	4,218	Fraises
Raspberries .....	5,822	5,798	Framboises
Loganberries .....	609	563	Mûres de Logan
Grapes .....	1,314	1,032	Raisins
Blueberries .....	874	1,126	Bleuets

## Végétales

**Contracted Acreages.** — The survey of vegetable processors to determine the acreage contracted of beans, corn, peas and tomatoes and tonnage of asparagus has been completed for 1960 and the results are shown in the accompanying tables.<sup>1</sup>

Estimates of contracted acreages are compiled from a survey made by the Dominion Bureau of Statistics of all licensed canners packing these products in Canada. Questionnaires were sent out in May and, for the most part, completed and returned during June. Therefore, these figures represent the total acreages reported, contracted or to be contracted, at the time of reporting. Figures for the previous years were reported at the corresponding time each season, therefore the figures are comparable. Subsequent changes in plans, occasioned by variations in factors such as weather or economic conditions, may result in actual plantings varying somewhat from contract indications. Such changes would, of course, influence any inferences which may be drawn from these figures.

The relationship between acreages contracted and acreages planted under contract has been studied by the Dominion Bureau of Statistics for the years 1954 to 1959 in all provinces, except British Columbia, for which contracted acreage statistics are compiled. Questionnaires were sent during the summer to all firms reporting contracts for the year in question.

Results indicated that in 1959 the acreage of beans planted for processing exceeded the acreage contracted by 3.5 per cent. The area of corn planted under contract stood at 101.4 per cent of the contracted area, peas at 98.2 per cent and tomatoes at 102.2 per cent.

<sup>1</sup> Asparagus contracted is shown in terms of tonnage. Most firms reporting to the Dominion Bureau of Statistics indicate that contracts were signed on a tonnage basis. Where acreage was reported, the figures were converted to tons on the basis of an assumed average yield of one ton per acre.

## Légumes

**Superficies commandées.** — L'enquête faite auprès des conserveries de légumes pour connaître la superficie commandée de haricots, de maïs, de pois et de tomates ainsi que le tonnage d'asperges est terminée pour 1960. Les résultats en sont donnés dans les tableaux suivants<sup>1</sup>.

Le Bureau fédéral de la statistique établit les estimations des superficies commandées d'après une enquête auprès de toutes les conserveries autorisées. Envoyés en mai, la plupart des questionnaires ont été remplis et retournés en juin. Les chiffres représentent donc les superficies totales déclarées, qui avaient été commandées ou devaient l'être, lors de l'enquête. Les chiffres des années antérieures ont été déclarés à l'époque correspondante de chaque saison et sont donc comparables. Des changements intervenant après l'enquête et attribuables à des facteurs tels que la température ou les conditions économiques peuvent faire en sorte que les plantations s'écartent du chiffre des intentions. Ces changements fausseraient, naturellement, les conclusions qu'on peut tirer des chiffres du présent rapport.

Le rapport entre les superficies commandées et les superficies plantées en vertu d'un contrat a été étudié par le Bureau fédéral de la statistique pour les années 1954-1959 et à l'égard de toutes les provinces, sauf la Colombie-Britannique, dont la statistique de la superficie commandée est établie. Durant l'été, on a envoyé des questionnaires à tous les établissements qui ont déclaré des commandes pour l'année en question.

Les résultats ont montré qu'en 1959 la superficie plantée en haricots de conserve a surpassé la superficie commandée de 3.5 p.100. La superficie plantée en maïs représentait 101.4 p.100 de la superficie commandée, celle des pois, 98.2 p.100, et celle des tomates, 102.2 p.100.

<sup>1</sup> Les asperges commandées sont exprimées en tonnage. La plupart des établissements qui font rapport au B.F.S. indiquent que les contrats passés se fondent sur le tonnage. Lorsqu'on indique une superficie, elle est convertie en tonnes sur la base d'une tonne à l'acre.

TABLE 1. Acreages of Beans, Corn, Peas and Tomatoes Contracted by Processors, 1957-1960

TABLEAU 1. Superficies de haricots, de maïs, de pois et de tomates commandées par les conserveries, 1957-1960

Province and crop	1957	1958	1959 <sup>1</sup>	1960	Province et culture
acres					
<b>Canada:</b>					<b>Canada:</b>
Beans .....	11,180	10,930	9,640	10,450	Haricots
Corn .....	43,080	37,800	37,540	40,220	Maïs
Peas .....	56,850	39,780	39,860	44,720	Pois
Tomatoes .....	44,180	39,650	31,560	28,920	Tomates
<b>Maritime Provinces:</b>					<b>Provinces Maritimes:</b>
Beans .....	570	630	590	690	Haricots
Peas .....	2,790	2,410	2,970	3,540	Pois
<b>Quebec:</b>					<b>Québec:</b>
Beans .....	6,690	7,190	5,680	6,550	Haricots
Corn .....	11,600	11,560	11,250	11,580	Maïs
Peas .....	16,290	11,500	11,400	11,490	Pois
Tomatoes .....	7,160	5,860	4,060	3,500	Tomates

TABLE 1. Acreages of Beans, Corn, Peas and Tomatoes Contracted by Processors, 1957-1960 — Concluded

TABLEAU 1. Superficies de haricots, de maïs, de pois et de tomates commandées par les conserveries, 1957-1960 — fin

Province and crop	1957	1958	1959 <sup>1</sup>	1960	Province et culture
acres					
<b>Ontario:</b>					<b>Ontario:</b>
Beans .....	1,890	1,090	1,340	1,170	Haricots
Corn .....	23,880	20,640	19,680	21,660	Maïs
Peas .....	25,700	14,900	13,800	17,230	Pois
Tomatoes .....	35,240 <sup>1</sup>	32,800 <sup>1</sup>	26,720	24,800	Tomates
<b>Prairie Provinces:</b>					<b>Provinces des Prairies:</b>
Beans .....	650	880	670	850	Haricots
Corn .....	5,100	4,420	4,670	4,960	Maïs
Peas .....	6,140	6,670	6,660	7,230	Pois
<b>British Columbia:</b>					<b>Colombie-Britannique:</b>
Beans .....	1,380	1,140	1,360	1,190	Haricots
Corn .....	2,500	1,180	1,940	2,020	Maïs
Peas .....	5,930	4,300	5,030	5,230	Pois
Tomatoes .....	1,780	990	780	620	Tomates

<sup>1</sup> Includes Manitoba.<sup>1</sup> Comprend le Manitoba.

TABLE 2. Estimated Tonnages of Asparagus Contracted by Processors, 1957-1960

TABLEAU 2. Tonnages estimatifs d'asperges commandées par les conserveries, 1957-1960

Province	1957	1958	1959	1960	Province
Ontario .....	1,950 <sup>1</sup>	1,670 <sup>1</sup>	1,990 <sup>1</sup>	1,900 <sup>1</sup>	Ontario
British Columbia .....	390	250	320	360	Colombie-Britannique
Canada .....	2,340	1,920	2,310	2,260	Canada

<sup>1</sup> Includes a small tonnage grown in Quebec.<sup>1</sup> Comprend une petite quantité cultivée au Québec.

## Tobacco

Tobacco is grown commercially in Canada in only three provinces—Ontario, Quebec, and British Columbia. Ontario has the largest acreage and the principal type is flue-cured (cigarette tobacco), with small areas of burley and dark and also in some years very small acreages of cigar tobacco. The types grown in Quebec are flue-cured, burley, cigar and pipe, with flue-cured and cigar the principal crops. Most of the Canadian burley and all dark tobaccos are grown in Ontario and all the pipe tobaccos in Quebec. Flue-cured is the only type grown in British Columbia and acreage is small. A few acres of flue-cured tobacco were grown in Prince Edward Island and Manitoba this year and approximately 15,000 pounds were realized.

The estimated production of leaf tobacco (green weight) in Canada in the crop year ending September 30, 1959 amounted to 170,255,000 pounds, a decrease of better than 27,000,000 pounds from that harvested in 1958. The total crop was harvested from 129,037 acres and the average yield per acre decreased to 1,319 pounds from 1,471 pounds per acre in 1958. Prices paid for the crop amounted to 53.70 cents per pound compared with 45.41 cents per pound in 1958.

## Tabac

Trois provinces seulement, l'Ontario, le Québec et la Colombie-Britannique, cultivent le tabac sur une base commerciale. L'Ontario a la plus forte production, dont la principale variété est le tabac jaune (à cigarette), avec de plus faibles superficies en tabac burley et foncé. Certaines années, cette province produit de très faibles quantités de tabac à cigare. Les principales variétés cultivées dans le Québec sont le tabac jaune, le burley, le tabac à cigare et le tabac à pipe, les deux premières formant encore la majeure partie de la récolte. La majorité des tabacs burley et noirs sont cultivés en Ontario et tous les tabacs à pipe, dans le Québec. La Colombie-Britannique ne cultive que le tabac jaune et n'y consacre qu'une petite superficie. Quelques acres de tabac jaune ont été cultivées en Île-du-Prince-Édouard et Manitoba cette année et 15,000 livres en furent obtenues.

La production évaluée de tabac en feuille (poids vert) au Canada durant la campagne agricole terminée le 30 septembre 1959 s'établit à 170,255,000 livres, c'est-à-dire à plus de 27 millions de livres de moins qu'en 1958. La récolte totale a été tirée d'une superficie de 129,037 acres, alors que le rendement moyen a baissé de 1,471 livre l'acre en 1958 à 1,319 livre en 1959. Le tabac s'est vendu 53.70 cents la livre, contre 45.41 cents la livre en 1958.

TABLE 1. Acreages, Production and Values of the Commercial Crop of Leaf Tobacco in Canada, 1950-1959

TABLEAU 1. Superficie, production et valeur de la récolte commerciale de tabac en feuilles au Canada, 1950-1959

Year Année	Harvested area Superficie	Yield per acre Rendement à l'acre	Total production <sup>1</sup> Production globale <sup>1</sup>	Farm price per pound Prix fermier la livre	Total farm value Valeur fermière globale
	acres	lb. — liv.	'000 lb. — liv.	cents	\$'000
1950 .....	101,239	1,181	120,298	42.6	51,292
1951 .....	118,970	1,293	153,792	43.1	66,213
1952 .....	91,639	1,525	139,719	40.7	56,797
1953 .....	101,088	1,377	139,190	42.8	59,617
1954 .....	131,755	1,402	184,763	42.1	77,788
1955 .....	109,909	1,227	134,840	42.8	57,685
1956 .....	127,722	1,274	161,940	44.5	76,059
1957 .....	136,787	1,205	164,865	47.7	78,589
1958 .....	134,126	1,471	197,302	45.4	89,603
1959 .....	129,037	1,319	170,255	53.7	91,432

<sup>1</sup> Estimated green weight.<sup>1</sup> Poids estimatif du tabac vert.

TABLE 2. Final Estimate of Acreages, Production and Values of Tobacco in Canada, by Province and Type, 1958 and 1959

TABLEAU 2. Estimation définitive de la superficie, de la production et de la valeur du tabac au Canada, par province et variété, 1958 et 1959

Note: Information in this table was supplied by the Industry and Merchandising Division of the Bureau in co-operation with the Tobacco Division of the Central Experimental Farm.

Nota: Les renseignements du présent tableau ont été fournis par la division de l'industrie et du commerce du Bureau de la Statistique avec la collaboration de la division du tabac de la Ferme expérimentale centrale.

Province, type and year	Area Superficie	Yield per acre Rendement à l'acre	Total production <sup>1</sup> Production totale <sup>1</sup>	Farm price per pound <sup>2</sup> Prix fermier la livre <sup>2</sup>	Total farm value Valeur fermière totale	Province, variété et année
	acres	lb. — liv.	'000 lb. — liv.	cents	\$'000	
<b>Canada:</b>						<b>Canada:</b>
<b>All types:</b>						<b>Toutes variétés:</b>
1958 .....	134,126	1,471	197,302	45.41	89,603	1958
1959 .....	129,037	1,319	170,255	53.70	91,432 <sup>1</sup>	1959
<b>Flue-cured:</b>						<b>Jaune:</b>
1958 .....	122,914	1,475	181,290	46.54	84,380	1958
1959 .....	117,677	1,298	152,736	55.94	85,439 <sup>1</sup>	1959
<b>Burley:</b>						<b>Burley:</b>
1958 .....	7,299	1,642	11,984	34.78	4,168	1958
1959 .....	6,192	1,748	10,822	36.32	3,931	1959
<b>Dark:</b>						<b>Noir:</b>
1958 .....	259	1,510	391	36.32	142	1958
1959 .....	405	1,598	647	34.71	225	1959
<b>Cigar:</b>						<b>A cigare:</b>
1958 .....	3,085	1,009	3,122	24.50	765	1958
1959 .....	4,000	1,306	5,223	29.96	1,565	1959
<b>Pipe:</b>						<b>A pipe:</b>
1958 .....	569	905	515	28.74	148	1958
1959 .....	763	1,084	827	32.89	272	1959

See footnotes at end of table.

Voir renvois à la fin du tableau.

**TABLE 2. Final Estimate of Acreages, Production and Values of Tobacco in Canada, by Province and Type, 1958 and 1959 — Concluded**

**TABLEAU 2. Estimation définitive de la superficie, de la production et de la valeur du tabac au Canada, par province et variété, 1958 et 1959 — fin**

Province, type and year	Area — Superficie	Yield per acre — Rendement à l'acre	Total production <sup>1</sup> — Production totale <sup>1</sup>	Farm price per pound <sup>2</sup> — Prix fermier la livre <sup>2</sup>	Total farm value — Valeur fermière totale	Province, variété et année
	acres	lb. — liv.	'000 lb. — liv.	cents	\$'000	
<b>Quebec:</b>						<b>Québec:</b>
<b>All types:</b>						<b>Toutes variétés:</b>
1958 .....	9,517	935	8,901	36.57	3,235	1958
1959 .....	10,275	1,142	11,736	40.24	4,722	1959
<b>Flue-cured:</b>						<b>Jaune:</b>
1958 .....	5,588	882	4,931	45.67	2,252	1958
1959 .....	5,492	1,031	5,662	50.80	2,877	1959
<b>Burley:</b>						<b>Burley:</b>
1958 .....	275	1,211	333	27.03	90	1958
1959 .....	20	1,240	24	32.00	8	1959
<b>Cigar:</b>						<b>A cigare:</b>
1958 .....	3,085	1,009	3,122	24.50	765	1958
1959 .....	4,000	1,306	5,223	29.96	1,565	1959
<b>Large pipe:</b>						<b>A pipe, gros:</b>
1958 .....	198	1,160	230	27.00	62	1958
1959 .....	315	1,350	423	31.79	135	1959
<b>Medium pipe:</b>						<b>A pipe, moyen:</b>
1958 .....	338	789	267	30.00	80	1958
1959 .....	382	950	363	33.51	122	1959
<b>Small pipe:</b>						<b>A pipe, petit:</b>
1958 .....	33	545	18	35.40	6	1958
1959 .....	66	618	41	37.21	15	1959
<b>Ontario:</b>						<b>Ontario:</b>
<b>All types:</b>						<b>Toutes variétés:</b>
1958 .....	124,557	1,512	188,364	45.83	86,333	1958
1959 .....	118,705	1,335	158,471	54.70	86,689 <sup>3</sup>	1959
<b>Flue-cured:</b>						<b>Jaune:</b>
1958 .....	117,274	1,504	176,322	46.57	82,113	1958
1959 .....	112,128	1,311	147,026 <sup>3</sup>	56.14	82,541 <sup>3</sup>	1959
<b>Burley:</b>						<b>Burley:</b>
1958 .....	7,024	1,659	11,651	35.00	4,078	1958
1959 .....	6,172	1,749	10,798	36.33	3,923	1959
<b>Dark, air-cured and fire-cured:</b>						<b>Noir, séché à l'air et au feu:</b>
1958 .....	259	1,510	391	36.32	142	1958
1959 .....	405	1,598	647	34.71	225	1959
<b>British Columbia:</b>						<b>Colombie-Britannique:</b>
<b>Flue-cured:</b>						<b>Jaune:</b>
1958 .....	40	675	27	37.04	10	1958
1959 .....	40	821	33	43.78	14	1959
<b>Other provinces:</b>						<b>Autres provinces:</b>
<b>Flue-cured:</b>						<b>Jaune:</b>
1958 .....	12	833	10	52.00	5	1958
1959 .....	17	883	15	50.97	7	1959

<sup>1</sup> Estimated green weight.

<sup>2</sup> In addition to prices quoted, growers in British Columbia received an extra 2 cents per pound for grading and tying. In cases where tobacco was not tied, 1 cent per pound was paid for grading. Ontario prices include payments for grading and tying.

<sup>3</sup> Actual estimated marketings in 1959 amounted to 145,508,000 pounds (green weight) and valued at \$81,568,000. This includes 288,000 pounds of leaf reclaimed from the 1958 crop and valued at \$42,500.

<sup>1</sup> Poids estimatif du tabac vert.

<sup>2</sup> En plus des prix indiqués, les producteurs de la Colombie-Britannique ont reçu 2 cents supplémentaires la livre pour le tabac classé et attaché. Pour le tabac classé mais non lié, ils n'ont reçu que 1 cent supplémentaire la livre. Les prix de l'Ontario comprennent les paiements pour classement et le liage.

<sup>3</sup> Les commercialisations réelles (estimation) en 1959 se sont élevées à 145,508,000 livres (poids vert) évaluées à \$81,568,000. Cela comprend 288,000 livres de tabac en feuilles récupérées de la récolte de 1958 et évaluées à \$42,500.

TABLE 3. Domestic and Imported Redried Leaf Tobacco Taken from Stocks for Manufacturing in Canada, 1950-1959

TABLEAU 3. Tabac en feuilles reséché, domestique et importé, pris des stocks pour fins de conditionnement, Canada, 1950-1959

Year — Année	Quantity Quantité			Percentage of total Pourcentage du total	
	Domestic — Domestique	Imported — Importé	Total	Domestic — Domestique	Imported — Importé
thousand pounds — milliers de livres					
1950	81,875	1,865	83,740	97.8	2.2
1951	82,300	1,734	84,034	97.9	2.1
1952	93,274	2,292	95,566	97.6	2.4
1953	99,181	2,064	101,245	98.0	2.0
1954	100,753	1,959	102,712	98.1	1.9
1955	105,379	2,258	107,637	97.9	2.1
1956	108,026	2,349	110,375	97.9	2.1
1957	112,316	2,769	115,085	97.6	2.4
1958	117,607	3,949	121,556	96.8	3.2
1959	123,149	2,791	125,940	97.8	2.2

TABLE 4. Per Capita Consumption of Tobacco Products, Canada, 1950-1959<sup>1</sup>TABLEAU 4. Consommation de produits du tabac, par personne, Canada, 1950-1959<sup>1</sup>

Year — Année	Cigarettes	Cigars — Cigares	Cut tobacco — Tabac fin	Plug tobacco — Tabac en carotte	Snuff — Tabac en poudre	Raw leaf — En feuilles
	no. — nomb.			pounds — livres		
1950	1,252	14.5	1.89	0.17	0.07	0.10
1951	1,118	12.1	1.95	0.14	0.06	0.08
1952	1,237	13.9	2.15	0.13	0.06	0.08
1953	1,421	15.9	1.77	0.12	0.06	0.08
1954	1,455	16.1	1.61	0.10	0.06	0.08
1955	1,575	16.2	1.52	0.10	0.05	0.07
1956	1,679	15.9	1.32	0.08	0.05	0.06
1957	1,817	17.6	1.23	0.07	0.05	0.06
1958	1,901	19.0	1.25	0.08	0.05	0.06
1959	1,939	18.0	1.25	0.07	0.05	0.06

<sup>1</sup> Based on tax-paid withdrawals as indicated by the sale of excise revenue stamps.<sup>1</sup> D'après les retraits des taxes payées indiqués par la vente de timbres d'accise.

TABLE 5. Exports of Leaf Tobacco from Canada, by Type, Crop Years Ended September 30, 1955-1959

TABLEAU 5. Exportations de tabac en feuilles du Canada, par variété, campagnes se terminant le 30 septembre, 1955-1959

Crop year ended September 30 — Campagne se terminant le 30 septembre	Flue-cured — Jaune	Burley	Dark, air and fire-cured — Noir, séché à l'air et à la chaleur	Cigar leaf — A cigare	Raw leaf, n.o.p. — En feuilles n.a.f.	Stems and cuttings — Tiges et boutures
pounds — livres						
1955	46,365,440	988,313	77,874	—	60,017	1,842,200
1956	26,894,943	1,132,582	135,641	38,973	79,391	210,600
1957	37,649,681	1,053,113	23,600	107,491	93,940	53,400
1958	29,303,144	1,524,887	109,158	49,484	54,419	187,719
1959	36,304,561	2,028,550	2,000	64,510	186,539	161,592

TABLE 6. Imports of Leaf Tobacco into Canada, by Type, Crop Years Ended September 30, 1955-1959

TABLEAU 6. Importations de tabac en feuilles au Canada, par variété, campagnes se terminant le 30 septembre, 1955-1959

Crop year ended September 30 — Campagne se terminant le 30 septembre	Flue-cured — Jaune	Cigar leaf — A cigare	Turkish — Turc	Other types — Autres types
pounds — livres				
1955	27,672	1,137,382	324,808	131,843
1956	24,142	951,949	364,108	177,947
1957	27,007	1,273,072	366,501	68,841
1958	310,817	1,410,256	348,022	936,437
1959	103,292	1,405,956	320,172	220,474

## Forage Seeds

The following table contains the final estimate of production of forage seed crops in Canada for 1958 and 1959. The data were compiled from information supplied by the Plant Products Division of the Department of Agriculture.

## Graines de plantes fourragères

Le tableau suivant renferme des estimations définitives de la production canadienne des cultures de graines de plantes fourragères en 1958 et 1959. Les données sont calculées d'après les renseignements fournis par la Division des produits végétaux du ministère de l'Agriculture.

TABLE 1. Final Estimate of Production and Value of Forage Seed Crops in Canada, by Province, 1958 and 1959

TABLEAU 1. Estimation définitive du rendement et de la valeur des cultures de graines de plantes fourragères au Canada, par province, 1958 et 1959

Province and seed crop	Production		Values — Valeurs		Province et graine
	1958	1959	1958	1959	
	thousand pounds milliers de livres		thousand dollars milliers de dollars		
<b>Canada:</b>					<b>Canada:</b>
Alfalfa .....	3,575	4,643	966	985	Luzerne
Alsike clover .....	12,553	6,134	1,758	758	Trèfle d'alsike
Red clover .....	12,339	8,812	2,957	1,381	Trèfle rouge
Sweet clover .....	13,506	9,578	808	463	Trèfle d'odeur
Timothy .....	13,484	19,765	2,004	2,112	Mil
Brome grass .....	6,836	10,037	615	1,488	Brome inerme
Crested wheat grass .....	1,340	2,201	225	440	Agropyre à crête
Slender wheat grass <sup>1</sup> .....	83	10	19	2	Agropyre grêle <sup>1</sup>
Kentucky blue grass .....	280	444	240	191	Pâturin des prés
Canada blue grass .....	71	105	18	37	Pâturin bleu du Canada
Creeping red fescue .....	15,509	14,378	2,481	2,182	Fétuque rouge
Meadow fescue .....	835	2,925	134	526	Fétuque des prés
Russian wild rye grass .....	150	264	105	144	Elyme de Russie
<b>Maritime Provinces:<sup>2</sup></b>					<b>Provinces Maritimes<sup>2</sup>:</b>
Red clover .....	40	30	10	8	Trèfle rouge
Timothy .....	450	375	54	45	Mil
<b>Quebec:</b>					<b>Québec:</b>
Red clover .....	530	493	191	153	Trèfle rouge
Timothy .....	2,243	2,390	336	347	Mil
<b>Ontario:</b>					<b>Ontario:</b>
Alfalfa .....	580	1,210	174	254	Luzerne
Alsike clover .....	23	48	3	7	Trèfle d'alsike
Red clover .....	3,604	2,040	1,153	428	Trèfle rouge
Sweet clover .....	309	379	22	19	Trèfle d'odeur
Timothy .....	9,037	13,871	1,356	1,387	Mil
Canada blue grass .....	71	105	18	37	Pâturin bleu du Canada
<b>Manitoba:</b>					<b>Manitoba:</b>
Alfalfa .....	300	924	84	171	Luzerne
Alsike clover .....	100	39	15	5	Trèfle d'alsike
Red clover .....	550	578	99	98	Trèfle rouge
Sweet clover .....	4,600	3,819	276	191	Trèfle d'odeur
Timothy .....	300 <sup>r</sup>	999	60 <sup>r</sup>	120	Mil
Brome grass .....	60	579	5	75	Brome inerme
Crested wheat grass .....	25	112	4	22	Agropyre à crête
Slender wheat grass <sup>1</sup> .....	75	10	17	2	Agropyre grêle <sup>1</sup>
Kentucky blue grass .....	50	298	10	45	Pâturin des prés
Meadow fescue .....	700	2,885	112	519	Fétuque des prés

See footnotes at end of table.

Voir renvois à la fin du tableau.

TABLE 1. Final Estimate of Production and Value of Forage Seed Crops in Canada, by Province,  
1958 and 1959 — Concluded

TABLÉAU 1. Estimation définitive du rendement et de la valeur des cultures de graines de plantes fourragères au Canada,  
par province, 1958 et 1959 — fin

Province and seed crop	Production		Values — Valeurs		Province et graine
	1958	1959	1958	1959	
	thousand pounds milliers de livres		thousand dollars milliers de dollars		
<b>Saskatchewan:</b>					<b>Saskatchewan:</b>
Alfalfa.....	700	1,000	175	230	Luzerne
Alsike clover.....	80	100	11	12	Trèfle d'alsike
Red clover.....	1,400	2,250	224	270	Trèfle rouge
Sweet clover.....	3,000	2,500	180	138	Trèfle d'odeur
Timothy.....	260	800	55	72	Mil
Brome grass.....	1,700	1,500	153	225	Brome inerme
Crested wheat grass.....	800	1,400	144	280	Agropyre à crête
Kentucky blue grass.....	20	35	20	35	Pâturin des prés
Meadow fescue.....	100	—	16	—	Fétuque des prés
Russian wild rye grass.....	—	110	—	82	Elyme de Russie
<b>Alberta:</b>					<b>Alberta:</b>
Alfalfa.....	1,800	1,427	486	314	Luzerne
Alsike clover.....	10,000	4,647	1,400	604	Trèfle d'alsike
Red clover.....	5,000	2,622	1,008	315	Trèfle rouge
Sweet clover.....	5,000	2,330	300	93	Trèfle d'odeur
Timothy.....	1,000	1,154	120	115	Mil
Brome grass.....	5,000	7,758	450	1,164	Brome inerme
Crested wheat grass.....	475	669	71	134	Agropyre à crête
Slender wheat grass <sup>1</sup> .....	8	—	2	—	Agropyre grêle <sup>1</sup>
Kentucky blue grass.....	80	26	80	26	Pâturin des prés
Creeping red fescue.....	13,250	11,878	2,120	1,782	Fétuque rouge
Meadow fescue.....	10	24	2	4	Fétuque des prés
Russian wild rye grass.....	150	154	105	62	Elyme de Russie
<b>British Columbia:</b>					<b>Colombie-Britannique:</b>
Alfalfa.....	195	82	47	16	Luzerne
Alsike clover.....	2,350	1,300	329	130	Trèfle d'alsike
Red clover.....	1,215	799	272	109	Trèfle rouge
Sweet clover.....	597	550	30	22	Trèfle d'odeur
Timothy.....	194	176	23	26	Mil
Brome grass.....	76	200	7	24	Brome inerme
Crested wheat grass.....	40	20	6	4	Agropyre à crête
Kentucky blue grass.....	130	85	130	85	Pâturin des prés
Creeping red fescue.....	2,259	2,500	361	400	Fétuque rouge
Meadow fescue.....	25	16	4	3	Fétuque des prés

<sup>1</sup> Also known and formerly published as Western rye grass.  
<sup>2</sup> Excluding Newfoundland for which data are not available.

<sup>1</sup> Désigné aussi auparavant comme Raygrass de l'Ouest.  
<sup>2</sup> Sauf Terre-Neuve, dont les chiffres ne sont pas connus.

## METEOROLOGICAL RECORDS

## DONNÉES MÉTÉOROLOGIQUES

TABLE 1. Temperatures in Degrees Fahrenheit at Canada Department of Agriculture Experimental Farms, by Month, April-June, 1960, compared with Normal

TABLEAU 1. Température en degrés Fahrenheit au ministère fédéral de l'agriculture, fermes expérimentales, par mois, avril-juin 1960 comparativement à la normale

Experimental Farm — Ferme expérimentale	April — Avril				May — Mai				June — Juin			
	High — Maximum	Low — Minimum	Mean — Moyenne	Normal — Normale	High — Maximum	Low — Minimum	Mean — Moyenne	Normal — Normale	High — Maximum	Low — Minimum	Mean — Moyenne	Normal — Normale
Charlottetown, P.E.I. ....	67	19	37	37	82	32	54	49	82	38	62	58
Kentville, N.S. ....	71	19	41	40	82	30	56	51	86	38	63	60
Nappan, N.S. ....	70	16	38	38	79	28	53	49	80	35	60	58
Fredericton, N.B. ....	65	13	39	39	89	29	56	51	86	38	62	61
L'Assomption, (P.Q.) ....	71	12	40	40	84	29	60	54	85	34	64	64
Lennoxville, (P.Q.) ....	75	15	41	40	85	30	59	52	88	31	62	62
Normandin, (P.Q.) ....	56	5	30	31	88	31	54	47	85	32	58	58
Ste-Anne-de-la-Pocatière, (P.Q.) ..	54	16	35	36	85	29	52	50	86	37	61	60
Delhi, Ont. ....	80	23	46	43	77	29	55	55	93	38	64	65
Harrow, Ont. ....	81	25	48	46	78	36	56	58	86	45	66	68
Kapuskasing, Ont. ....	61	-5	32	31	83	24	50	46	87	29	58	57
Ottawa, Ont. ....	75	21	42	41	82	30	60	54	85	41	64	64
Brandon, Man. ....	64	7	37	38	91	24	53	52	88	42	61	61
Morden, Man. ....	67	11	38	39	88	21	54	53	93	40	63	63
Indian Head, Sask. ....	62	18	38	37	92	22	52	51	83	32	58	60
Swift Current, Sask. ....	62	21	40	41	92	20	51	52	82	30	58	60
Beaverlodge, Alta. ....	69	21	42	38	66	19	45	50	74	34	54	56
Fort Vermilion, Alta. ....	65	8	39	32	77	22	49	49	81	34	56	57
Lacombe, Alta. ....	68	18	41	39	82	20	48	50	78	29	55	57
Lethbridge, Alta. ....	74	12	42	42	85	26	50	52	86	35	60	58
Manberries, Alta. ....	72	17	41	42	85	30	51	53	85	35	60	60
Agassiz, B.C. ....	74	30	50	50	77	37	53	56	79	43	59	61
Sidney, B.C. ....	67	33	48	48	70	34	52	54	74	44	57	59
Summerland, B.C. ....	72	31	48	48	80	33	54	57	90	42	64	64

Source: Meteorological Branch, Department of Transport.

Source: Division de la météorologie, ministère des Transports.

TABLE 2. Precipitation in Inches at Canada Department of Agriculture Experimental Farms, by Month April-June, 1960, compared with Normal

TABLEAU 2. Précipitation en pouces au ministère fédéral de l'agriculture, fermes expérimentales, par mois, avril-juin 1960, comparativement à la normale

Experimental Farm — Ferme expérimentale	April — Avril		May — Mai		June — Juin	
	Actual — Réelle	Normal — Normale	Actual — Réelle	Normal — Normale	Actual — Réelle	Normal — Normale
Charlottetown, P.E.I. ....	1.2	2.8	1.4	3.1	2.9	3.0
Kentville, N.S. ....	2.6	2.8	2.4	3.0	2.7	3.0
Nappan, N.S. ....	1.8	2.7	1.5	2.6	3.9	2.8
Fredericton, N.B. ....	2.9	3.0	5.2	3.0	2.6	3.4
L'Assomption, (P.Q.) ....	2.6	3.1	3.5	3.0	3.0	3.5
Lennoxville, (P.Q.) ....	3.2	3.0	4.5	3.2	5.1	3.7
Normandin, (P.Q.) ....	2.1	1.9	3.2	2.9	3.3	3.5
Ste-Anne-de-la-Pocatière, (P.Q.) ..	2.0	2.8	2.2	3.1	3.5	3.6
Delhi, Ont. ....	4.5	3.3	3.5	3.4	3.7	3.2
Harrow, Ont. ....	1.8	2.5	3.0	2.4	5.2	3.0
Kapuskasing, Ont. ....	3.2	1.6	1.9	2.3	2.0	2.8
Ottawa, Ont. ....	2.7	2.6	4.2	2.8	2.3	3.4
Brandon, Man. ....	1.2	1.3	4.7	2.1	1.2	3.4
Morden, Man. ....	2.1	1.4	1.3	2.3	2.1	3.0
Indian Head, Sask. ....	1.1	0.9	1.6	1.7	2.4	3.2
Swift Current, Sask. ....	0.6	0.9	1.3	1.6	1.7	2.3
Beaverlodge, Alta. ....	1.4	0.8	0.8	1.7	3.1	3.0
Fort Vermilion, Alta. ....	0.1	0.9	4.8	1.5	6.0	2.0
Lacombe, Alta. ....	0.2	0.6	1.2	1.4	1.9	1.7
Lethbridge, Alta. ....	0.5	1.3	1.7	2.0	2.2	3.2
Manberries, Alta. ....	1.6	1.3	1.9	2.1	1.7	2.9
Agassiz, B.C. ....	2.3	0.9	2.1	1.1	0.9	2.4
Sidney, B.C. ....	5.1	4.1	6.8	3.5	2.1	2.8
Summerland, B.C. ....	1.8	1.5	1.8	1.2	0.3	1.1
Summerland, B.C. ....	0.7	0.8	1.4	1.0	0.3	1.3

Source: Meteorological Branch, Department of Transport.

Source: Division de la météorologie, ministère des Transports.

**PRICES OF AGRICULTURAL PRODUCE**  
**PRIX DES PRODUITS AGRICOLES**

**TABLE 1. Canadian Wheat Board Monthly Average Cash Prices<sup>1</sup> per Bushel of Wheat, Basis in Store  
Fort William-Port Arthur, April- June, 1960**

**TABLEAU 1. Prix moyen comptant<sup>1</sup> du blé, par boisseau, en entrepôt à Fort-William-Port-Arthur,  
avril- juin 1960 (Commission canadienne du blé)**

Item	April — Avril	May — Mai	June — Juin	Énumération
	cents and eighths — cents et huitièmes de cent			
<b>Initial payment to producers, 1959- 1960 pool:</b>				<b>Versement initial aux producteurs, pool de 1959- 1960:</b>
1 Northern .....	140	140	140	1 du Nord
2 Northern .....	136	136	136	2 du Nord
3 Northern .....	132	132	132	3 du Nord
4 Northern .....	125	125	125	4 du Nord
No. 5 Wheat .....	108	108	108	Nº 5
No. 6 Wheat .....	102	102	102	Nº 6
Feed Wheat .....	96	96	96	Fourrager
1 C.W. Garnet .....	122	122	122	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet .....	117	117	117	2 C.O. Garnet
1 Alberta Red Winter .....	124	124	124	1 Alberta rouge d'hiver
2 Alberta Winter .....	119	119	119	2 Alberta d'hiver
1 C.W. Amber Durum .....	140	140	140	1 C.O. Amber Durum
2 C.W. Amber Durum .....	136	136	136	2 C.O. Amber Durum
3 C.W. Amber Durum .....	132	132	132	3 C.O. Amber Durum
<b>International Wheat Agreement and domestic sales:</b>				<b>Prix domestiques et d'après l'accord international sur le blé:</b>
1 Northern .....	166/3	167/6	168/4	1 du Nord
2 Northern .....	163/3	163/5	163/7	2 du Nord
3 Northern .....	156/3	158/4	159/4	3 du Nord
4 Northern .....	151/3	153/4	154/4	4 du Nord
No. 5 Wheat .....	148/7	151	149/4	Nº 5
No. 6 Wheat .....	146/7	149	147/4	Nº 6
Feed Wheat .....	144/7	147	145/4	Fourrager
1 C.W. Garnet .....	156/7	159/6	160/4	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet .....	152/7	155/6	156/4	2 C.O. Garnet
3 C.W. Garnet .....	149/7	152/6	153/4	3 C.O. Garnet
1 Alberta Red Winter .....	157/7	160/6	161/4	1 Alberta rouge d'hiver
2 Alberta Winter .....	154/7	157/6	158/4	2 Alberta d'hiver
3 Alberta Winter .....	150/7	153/6	154/4	3 Alberta d'hiver
1 C.W. Amber Durum .....	177/7	179/6	179/4	1 C.O. Amber Durum
2 C.W. Amber Durum .....	170/1	171/6	171/4	2 C.O. Amber Durum
3 C.W. Amber Durum .....	166/7	169/6	170/4	3 C.O. Amber Durum
<b>Export (Class II):</b>				<b>Prix d'exportation (Classe II):</b>
1 Northern .....	166/3	167/6	168/4	1 du Nord
2 Northern .....	163/3	163/5	163/7	2 du Nord
3 Northern .....	156/3	158/4	159/4	3 du Nord
4 Northern .....	151/3	153/4	154/4	4 du Nord
No. 5 Wheat .....	148/7	151	149/4	Nº 5
No. 6 Wheat .....	146/7	149	147/4	Nº 6
Feed Wheat .....	144/7	147	145/4	Fourrager
1 C.W. Garnet .....	156/7	159/6	160/4	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet .....	152/7	155/6	156/4	2 C.O. Garnet
3 C.W. Garnet .....	149/7	152/6	153/4	3 C.O. Garnet
1 C.W. Amber Durum .....	177/7	179/6	179/4	1 C.O. Amber Durum
2 C.W. Amber Durum .....	170/1	171/6	171/4	2 C.O. Amber Durum
3 C.W. Amber Durum .....	166/7	169/6	170/4	3 C.O. Amber Durum

<sup>1</sup> Averages of prices fixed daily by the Canadian Wheat Board.

<sup>1</sup> Moyennes des prix établis chaque jour par la Commission canadienne du blé.

**TABLE 2. Canadian Wheat Board Monthly Average Cash Prices<sup>1</sup> per Bushel of Wheat, Basis in Store  
Vancouver, April - June, 1960**

**TABLÉAU 2. Prix moyen comptant<sup>1</sup> du blé, par boisseau, en entrepôt à Vancouver,  
avril - juin 1960 (Commission canadienne du blé)**

Item	April — Avril	May — Mai	June — Juin	Énumération
	cents and eighths — cents et huitièmes de cent			
<b>Initial payment to producers, 1959-1960 pool:</b>				<b>Versement initial aux producteurs, pool de 1959-1960:</b>
1 Northern .....	140	140	140	1 du Nord .....
2 Northern .....	136	136	136	2 du Nord .....
3 Northern .....	132	132	132	3 du Nord .....
4 Northern .....	125	125	125	4 du Nord .....
No. 5 Wheat .....	108	108	108	N° 5 .....
No. 6 Wheat .....	102	102	102	N° 6 .....
Feed Wheat .....	96	96	96	Fourrager .....
1 C.W. Garnet .....	122	122	122	1 C.O. Garnet .....
2 C.W. Garnet .....	117	117	117	2 C.O. Garnet .....
1 Alberta Red Winter .....	124	124	124	1 Alberta rouge d'hiver .....
2 Alberta Winter .....	119	119	119	2 Alberta d'hiver .....
1 C.W. Amber Durum .....	140	140	140	1 C.O. Amber Durum .....
2 C.W. Amber Durum .....	136	136	136	2 C.O. Amber Durum .....
3 C.W. Amber Durum .....	132	132	132	3 C.O. Amber Durum .....
<b>International Wheat Agreement and domestic sales:</b>				<b>Prix domestiques et d'après l'accord international sur le blé:</b>
1 Northern .....	171/4	174/2	175	1 du Nord .....
2 Northern .....	169/2	170/1	170/5	2 du Nord .....
3 Northern .....	162/5	166/3	167/5	3 du Nord .....
4 Northern .....	157/5	161/3	162/5	4 du Nord .....
No. 5 Wheat .....	151/1	152/6	150/3	N° 5 .....
No. 6 Wheat .....	149/1	150/6	148/3	N° 6 .....
Feed Wheat .....	147/1	148/6	146/3	Fourrager .....
1 C.W. Garnet .....	157/4	160/2	161	1 C.O. Garnet .....
2 C.W. Garnet .....	153/4	156/2	157	2 C.O. Garnet .....
3 C.W. Garnet .....	150/4	153/2	154	3 C.O. Garnet .....
1 Alberta Red Winter .....	161/4	164/2	165	1 Alberta rouge d'hiver .....
2 Alberta Winter .....	158/4	161/2	162	2 Alberta d'hiver .....
3 Alberta Winter .....	154/4	157/2	158	3 Alberta d'hiver .....
<b>Export (Class II):</b>				<b>Prix d'exportation (Classe II):</b>
1 Northern .....	171/4	174/2	175	1 du Nord .....
2 Northern .....	169/2	170/1	170/5	2 du Nord .....
3 Northern .....	162/5	166/3	167/5	3 du Nord .....
4 Northern .....	157/5	161/3	162/5	4 du Nord .....
No. 5 Wheat .....	151/1	152/6	150/3	N° 5 .....
No. 6 Wheat .....	149/1	150/6	148/3	N° 6 .....
Feed Wheat .....	147/1	148/6	146/3	Fourrager .....
1 C.W. Garnet .....	157/4	160/2	161	1 C.O. Garnet .....
2 C.W. Garnet .....	153/4	156/2	157	2 C.O. Garnet .....
3 C.W. Garnet .....	150/4	153/2	154	3 C.O. Garnet .....
1 Alberta Red Winter .....	161/4	164/2	165	1 Alberta rouge d'hiver .....
2 Alberta Winter .....	158/4	161/2	162	2 Alberta d'hiver .....
3 Alberta Winter .....	154/4	157/2	158	3 Alberta d'hiver .....

<sup>1</sup> Averages of prices fixed daily by the Canadian Wheat Board.

<sup>1</sup> Moyennes des prix établis chaque jour par la Commission canadienne du blé.

TABLE 3. Canadian Wheat Board Monthly Average Cash Prices<sup>1</sup> per Bushel of Oats and Barley, Basis in Store  
Fort William-Port Arthur, April- June, 1960

TABLEAU 3. Prix moyen comptant<sup>1</sup> de l'avoine et de l'orge, par boisseau, en entrepôt à Fort-William-Port-Arthur,  
avril-juin 1960 (Commission canadienne du blé)

Item	April — Avril	May — Mai	June — Juin	Énumération
	cents and eighths — cents et huitièmes de cent			
<b>Oats:</b>				<b>Avoine:</b>
Initial payment to producers, 1959-1960 pool:				Versement initial aux producteurs, pool de 1959-1960:
2 C.W. ....	60	60	60	2 C.O.
Extra 3 C.W. ....	57	57	57	3 Extra, C.O.
3 C.W. ....	57	57	57	3 C.O.
Extra 1 Feed ....	57	57	57	1 Extra, fourragère
1 Feed ....	55	55	55	1 Fourragère
2 Feed ....	50	50	50	2 Fourragère
3 Feed ....	45	45	45	3 Fourragère
Domestic and export: <sup>2</sup>				Prix domestiques et d'exportation <sup>2</sup> :
2 C.W. ....	83/3	84	84/6	2 C.O.
Extra 3 C.W. ....	80/3	81	81/6	3 Extra, C.O.
3 C.W. ....	78/1	79	79/6	3 C.O.
Extra 1 Feed ....	78/1	79	79/6	1 Extra, fourragère
1 Feed ....	76/4	77/5	78/1	1 Fourragère
2 Feed ....	73/4	74/5	75/1	2 Fourragère
3 Feed ....	70/4	71/5	72/1	3 Fourragère
<b>Barley:</b>				<b>Orge:</b>
Initial payment to producers, 1959-1960 pool:				Versement initial aux producteurs, pool de 1959-1960:
1 C.W. Six-Row ....	98	98	98	1 C.O. à six rangs
2 C.W. Six-Row ....	98	98	98	2 C.O. à six rangs
3 C.W. Six-Row ....	96	96	96	3 C.O. à six rangs
4 C.W. Six-Row ....	88	88	88	4 C.O. à six rangs
1 C.W. Two-Row ....	91	91	91	1 C.O. à deux rangs
2 C.W. Two-Row ....	91	91	91	2 C.O. à deux rangs
3 C.W. Two-Row ....	88	88	88	3 C.O. à deux rangs
1 Feed ....	87	87	87	1 Fourragère
2 Feed ....	83	83	83	2 Fourragère
3 Feed ....	76	76	76	3 Fourragère
Domestic and export: <sup>2</sup>				Prix domestiques et d'exportation <sup>2</sup> :
1 C.W. Six-Row ....	111/2	112/2	109/4	1 C.O. à six rangs
2 C.W. Six-Row ....	111/2	112/2	109/4	2 C.O. à six rangs
3 C.W. Six-Row ....	109/2	110/2	107/4	3 C.O. à six rangs
4 C.W. Six-Row ....	98/4	100/4	100/4	4 C.O. à six rangs
1 C.W. Two-Row ....	109/2	110/2	107/4	1 C.O. à deux rangs
2 C.W. Two-Row ....	109/2	110/2	107/4	2 C.O. à deux rangs
3 C.W. Two-Row ....	100/2	102/1	102/1	3 C.O. à deux rangs
1 Feed ....	96/4	98/4	98/4	1 Fourragère
2 Feed ....	95/6	97/7	98/1	2 Fourragère
3 Feed ....	92/6	94/7	95/1	3 Fourragère

<sup>1</sup> Averages of prices fixed daily by the Canadian Wheat Board.

<sup>1</sup> Moyennes des prix établis chaque jour par la Commission Canadienne du blé.

<sup>2</sup> For local sales and for spot sales subject to confirmation.

<sup>2</sup> Les chiffres sont sujets à confirmation pour ventes locales et sur place.

**TABLE 4. Winnipeg Grain Exchange Monthly Averages of Closing Cash Prices per Bushel of Oats, Barley, Rye and Flaxseed, Basis in Store Fort William-Port Arthur, April - June, 1960**

**TABLEAU 4. Prix moyen comptant, à la fermeture du marché de Winnipeg, de l'avoine, de l'orge, du seigle et de la graine de lin, par boisseau, en magasin à Fort-William-Port-Arthur, avril - juin 1960**

Item	April — Avril	May — Mai	June — Juin	Énumération
	cents and eighths cents et huitièmes de cent			
<b>Oats:</b>				<b>Avoine:</b>
Domestic and export:				Prix domestiques et d'exportation:
2 C.W. ....	83/1	82/7	83/4	2 C.O.
Extra 3 C.W. ....	79/4	79	80/1	3 Extra, C.O.
3 C.W. ....	77/3	78/4	79/2	3 C.O.
Extra 1 Feed ....	77/5	78/4	79/2	1 Extra, fourragère
1 Feed ....	75/5	77/2	77/6	1 Fourragère
2 Feed ....	72/5	74/1	74/6	2 Fourragère
3 Feed ....	69/5	71/1	71/6	3 Fourragère
<b>Barley:</b>				<b>Orge:</b>
Domestic and export:				Prix domestiques et d'exportation:
1 C.W. Six-Row ....	103	104/7	105/1	1 C.O. à six rangs
2 C.W. Six-Row ....	103	104/7	105/1	2 C.O. à six rangs
3 C.W. Six-Row ....	99/2	101/6	99/6	3 C.O. à six rangs
4 C.W. Six-Row ....	95/5	98/1	98	4 C.O. à six rangs
1 C.W. Two-Row ....	99/6	102/3	102/5	1 C.O. à deux rangs
2 C.W. Two-Row ....	99/6	102/3	102/5	2 C.O. à deux rangs
3 C.W. Two-Row ....	95/5	98/1	98	3 C.O. à deux rangs
1 Feed ....	95/5	98/1	98	1 Fourragère
2 Feed ....	94/6	97/5	97/5	2 Fourragère
3 Feed ....	91/6	94/3	94/1	3 Fourragère
<b>Rye:</b>				<b>Seigle:</b>
Producers', domestic and export prices:				Prix des producteurs, domestiques et d'exportation:
2 C.W. ....	108/2	110/7	105/7	2 C.O.
3 C.W. ....	104/2	107/1	103/2	3 C.O.
4 C.W. ....	93/5	96/7	93/6	4 C.O.
Ergoté ....	87/7	90/3	86/6	Ergoté
<b>Flaxseed:</b>				<b>Graine de lin:</b>
Producers', domestic and export prices:				Prix des producteurs, domestiques et d'exportation:
1 C.W. ....	327/2	330/7	319	1 C.O.
2 C.W. ....	322/2	326/2	315/2	2 C.O.
3 C.W. ....	293/3	296/1	290/6	3 C.O.

TABLE 5. Monthly Average Prices<sup>1</sup> per Bushel of Grains in the United States, April - June, 1960TABLEAU 5. Prix moyens mensuels<sup>1</sup>, par boisseau, du grain aux États-Unis, avril - juin, 1960

Grain and Grade	April — Avril	May — Mai	June — Juin	Grain et classe
	cents			
<b>Wheat:</b>				<b>Blé:</b>
No. 2 Hard Winter, Kansas City .....	210.3	200.8	195.3	N° 2 dur d'hiver, Kansas City
No. 1 Dark Northern Spring, Minneapolis.....	225.6	226.9	228.5	N° 1 du Nord, foncé, de printemps, Minneapolis
<b>Corn:</b>				<b>Mais:</b>
No. 3 Yellow, Chicago .....	..	121.3	120.0	N° 3 jaune, Chicago
<b>Oats:</b>				<b>Avoine:</b>
No. 3 White, Chicago .....	..	—	75.0	N° 3 blanche, Chicago
No. 3 White, Minneapolis .....	69.5	70.1	67.6	N° 3 blanche, Minneapolis
<b>Barley:</b>				<b>Orge:</b>
No. 3 Minneapolis .....	108.1	111.2	107.5	N° 3 Minneapolis
<b>Rye:</b>				<b>Seigle:</b>
No. 2 Minneapolis .....	115.9	116.7	115.0	N° 2 Minneapolis

<sup>1</sup> Weighted according to reported daily cash sales.<sup>1</sup> Pondérés d'après les ventes journalières au comptant déclarées.

Source: Agricultural Marketing Service, United States Department of Agriculture

Source: Service des marchés agricoles, département de l'Agriculture des États-Unis

TABLE 6. Mid-Month Prices of Flour, Bran, Shorts and Middlings at Principal Markets, April - June, 1960

TABLEAU 6. Prix le 15 du mois de la farine, du son, du gru rouge, et du gru blanc, sur les principaux marchés, avril - juin 1960

Note: Basis of Quotations: Montreal and Toronto—carlots, f.o.b. Ontario and Montreal lake and rail points; Winnipeg—flour, carlots, f.o.b. rail destination; bran, shorts and middlings, 100-lb. sacks, carlots, f.o.b. mill-door, Winnipeg: Vancouver—flour, carlots or mixed carlots, f.o.b. rail destination; Minneapolis—carlots, prompt delivery.

Prices of flour and millfeeds at Montreal and Toronto are quotations as on the Thursday of the week containing the 15th of the month; other Canadian prices are as at the 15th of the month. Prices at Minneapolis are quotations as on the Friday nearest the middle of the month.

Note: Bases des cotes: Montréal et Toronto—lots d'un wagon, f.à.b. par lac et rail d'Ontario et de Montréal: Winnipeg—farine, lots d'un wagon, f.à.b. destination, par rail; son, gru rouge et gru blanc, en sacs de 100 livres, lots d'un wagon, f.à.b. à la meunerie, Winnipeg: Vancouver—farine, lots d'un wagon ou wagons mixtes, f.à.b. à destination, par rail; Minneapolis—lots d'un wagon, prompt livraison.

Les prix de la farine et des issues de meunerie à Montréal et Toronto sont les cotes du jeudi de la semaine où tombait le 15 du mois, les prix ailleurs au Canada sont ceux de 15 du mois. Les prix à Minneapolis sont ceux du vendredi le plus rapproché du milieu du mois.

Item and Market	April — Avril	May — Mai	June — Juin	Produit et marché
	dollars			
<b>Flour:</b>				<b>Farine:</b>
First patents, Montreal.....	cwt. 6.30	6.30	6.45	cwt. 1re patente, Montréal
Ontario winter wheat delivered Montreal .....	" 6.25	6.25	6.25	" Blé d'hiver d'Ontario, livré à Montréal
First patents, Toronto .....	" 6.30	6.30	6.45	" 1re patente, Toronto
Fancy patents, Winnipeg .....	" 6.20	6.20	6.20	" Patente de fantaisie, Winnipeg
First patents, Vancouver .....	" 6.50	6.50	6.50	" 1re patente, Vancouver
Spring family, Minneapolis.....	" 7.20	7.20	7.20	" Famille des blés de printemps, Minneapolis
<b>Bran:</b>				<b>Son:</b>
Montreal <sup>1</sup> .....	ton 48.25	45.25	39.25	tonne Montréal <sup>1</sup>
Toronto <sup>1</sup> .....	" 48.25	45.25	39.25	" Toronto <sup>1</sup>
Winnipeg .....	" 39.00	39.00	34.00	" Winnipeg
Minneapolis .....	" 37.50 - 38.00	32.50	28.50	" Minneapolis
<b>Shorts:</b>				<b>Gru rouge:</b>
Montreal <sup>1</sup> .....	" 50.25	47.25	43.25	" Montréal <sup>1</sup>
Toronto <sup>1</sup> .....	" 50.25	47.25	43.25	" Toronto <sup>1</sup>
Winnipeg .....	" 40.00	41.00	37.00	" Winnipeg
Minneapolis .....	" 35.50 - 36.50	34.00	31.00	" Minneapolis
<b>Middlings:</b>				<b>Gru blanc:</b>
Montreal <sup>1</sup> .....	" 51.25	49.25	47.25	" Montréal <sup>1</sup>
Toronto <sup>1</sup> .....	" 51.25	49.25	47.25	" Toronto <sup>1</sup>
Winnipeg .....	" 40.00	42.00	39.00	" Winnipeg

<sup>1</sup> Prices do not include government freight assistance payments.<sup>1</sup> Les prix ne comprennent pas des allocations pour frais de transport payés par le gouvernement fédéral.

Source: For Canadian Markets, Prices Section, Dominion Bureau of Statistic; for Minneapolis, The Northwestern Miller.

Source: Pour les marchés canadiens, Section des prix, Bureau fédéral de la statistique; pour Minneapolis, The Northwestern Miller.

TABLE 7. Weighted Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets, April - June, 1960

TABLEAU 7. Moyennes pondérées des prix mensuels, par cwt. du bétail sur les principaux marchés canadiens, avril - juin 1960

Market	April — Avril	May — Mai	June — Juin	Marché
	dollars			
<b>Cattle (All grades):</b>				<b>Bêtes à cornes (toutes classes):</b>
Montreal .....	16.06	16.55	16.87	Montréal .....
Toronto .....	19.93	20.16	20.74	Toronto .....
Winnipeg .....	19.34	19.58	19.69	Winnipeg .....
Calgary .....	19.44	19.69	19.10	Calgary .....
Edmonton .....	18.67	19.01	19.19	Edmonton .....
Moose Jaw .....	18.65	18.93	18.58	Moose-Jaw .....
<b>Calves (All grades):</b>				<b>Veaux (toutes classes):</b>
Montreal .....	20.98	22.21	23.32	Montréal .....
Toronto .....	25.17	25.13	25.30	Toronto .....
Winnipeg .....	24.77	24.59	26.49	Winnipeg .....
Calgary .....	21.67	21.69	23.49	Calgary .....
Edmonton .....	23.21	24.41	24.70	Edmonton .....
Moose Jaw .....	20.82	21.14	20.56	Moose-Jaw .....
<b>Hogs (B1 dressed):</b>				<b>Porcs (B1 habillés):</b>
Montreal .....	21.56	22.75	25.91	Montréal .....
Toronto .....	20.20	21.94	25.03	Toronto .....
Winnipeg .....	18.85	20.58	23.07	Winnipeg .....
Calgary .....	17.96	18.74	21.39	Calgary .....
Edmonton .....	18.15	18.76	21.53	Edmonton .....
Moose Jaw .....	17.66	19.37	21.70	Moose-Jaw .....
<b>Sheep and lambs (All grades):</b>				<b>Moutons et agneaux (toutes classes):</b>
Montreal .....	13.59 <sup>1</sup>	13.09 <sup>1</sup>	17.21 <sup>1</sup>	Montréal .....
Toronto .....	22.89 <sup>1</sup>	22.07 <sup>1</sup>	22.24 <sup>1</sup>	Toronto .....
Winnipeg .....	18.39	15.07 <sup>1</sup>	18.93 <sup>1</sup>	Winnipeg .....
Calgary .....	17.68	14.36	19.20	Calgary .....
Edmonton .....	16.46	15.34 <sup>1</sup>	18.98	Edmonton .....
Moose Jaw .....	16.52	—	15.53	Moose-Jaw .....

<sup>1</sup> Including spring lambs.

Source: Marketing Service, Canada Department of Agriculture.

<sup>1</sup> Y compris les agneaux printemps.

Source: Service des marchés, ministère fédéral de l'Agriculture.

TABLE 8. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Chicago, U.S.A., April - June, 1960

TABLEAU 8. Moyenne mensuelle des prix du bétail, par cwt. à Chicago, É.-U., avril - juin 1960

Class and Grade	April — Avril	May — Mai	June — Juin	Classe et qualité
	dollars			
<b>Cattle and calves:</b>				<b>Bovins:</b>
Beef steers, prime .....	30.83	30.85	28.80	Bouvillons de boucherie, surchoix .....
Beef steers, choice .....	27.76	27.43	26.04	Bouvillons de boucherie, choix .....
Beef steers, good .....	25.69	25.44	24.15	Bouvillons de boucherie, bons .....
Vealers, choice .....	31.78	31.50	28.92	Veaux de lait, choix .....
Stocker and feeder steers, average price, all weights <sup>1</sup> .....	25.46	25.38	23.50	Bouvillons de long et de court engraissement, prix moyens, tous poids <sup>1</sup> .....
<b>Hogs, average price, all purchases .....</b>	<b>15.68</b>	<b>15.57</b>	<b>16.11</b>	<b>Porcs, prix moyen, tous achats .....</b>
<b>Lambs, choice .....</b>	<b>21.85</b>	<b>20.55</b>	<b>22.81</b>	<b>Agneaux, choix .....</b>

<sup>1</sup> Kansas City.

Source: Agricultural Marketing Service, United States Department of Agriculture.

<sup>1</sup> Kansas City.

Source: Service des marchés agricoles, département de l'Agriculture des États-Unis.

TABLE 9. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets, April - June, 1960

TABLEAU 9. Moyenne des cours mensuels, par cwt. du bétail sur les principaux marchés canadiens, avril - juin 1960

Market, class and grade	April — Avril	May — Mai	June — Juin	Marché, classe et qualité
	dollars			
<b>Montreal:</b>				<b>Montréal:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons tous poids:
Good .....	22.80	22.77	22.75	Bons
Medium .....	21.50	21.45	21.54	Moyens
Common .....	19.25	19.06	19.29	Communs
Heifers:				Génisses:
Good .....	21.03	20.90	21.12	Bonnes
Medium .....	19.08	19.55	20.22	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice .....	<sup>1</sup>	23.75	<sup>1</sup> 23.25	Choix
Good .....	22.16	21.35		Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	25.80	25.52	28.28	Bons et de choix
Common and medium .....	21.48	21.67	22.39	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good .....	17.47	17.78	18.06	Bonnes
Medium .....	16.16	16.45	16.80	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	19.51	20.00	19.82	Bons
Hogs:				Porcs:
Grade B dressed .....	<sup>1</sup> 21.56	22.75	<sup>1</sup> 25.91	Classe B habillés
Feeders .....		15.00		D'engraissement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	19.00	<sup>1</sup>	<sup>1</sup>	Bons
Common .....	17.93	18.18	21.52	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	13.46	11.34	10.88	Bons
<b>Toronto:</b>				<b>Toronto:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good .....	22.38	22.50	22.65	Bons
Medium .....	20.01	20.17	21.02	Moyens
Common .....	17.03	16.79	17.89	Communs
Heifers:				Génisses:
Good .....	20.41	20.50	20.61	Bonnes
Medium .....	18.14	18.00	18.42	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice .....	23.26	23.46	23.51	Choix
Good .....	21.90	21.87	22.00	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	32.04	31.06	30.76	Bons ed de choix
Common and medium .....	24.27	23.00	23.88	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good .....	16.78	17.10	17.24	Bonnes
Medium .....	15.73	16.38	16.17	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	18.31	18.20	18.25	Bons
Feeder steers:				Bouvillons de court engraissement:
Good .....	23.50	23.50	23.50	Bons
Common .....	20.00	20.00	20.18	Communs

<sup>1</sup> No quotations.<sup>1</sup> Aucun prix coté.

Source: Marketing Service, Canada Department of Agriculture.

Source: Service des marchés, ministère fédéral de l'Agriculture

**TABLE 9. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets,  
April-June, 1960 - Concluded**

**TABLEAU 9. Moyenne des cours mensuels, par cwt, du bétail sur les principaux marchés canadiens,  
avril-juin 1960 - fin**

Market, class and grade	April — Avril	May — Mai	June — Juin	Marché, classe et qualité
dollars				
<b>Edmonton—Concluded:</b>				<b>Edmonton—fin:</b>
Feeder steers:				Bouvillons de court engraissement:
Good .....	20.87	20.36	21.06	Bons
Common .....	18.26	18.02	18.77	Communs
Feeder heifers:				Génisses d'engraissement:
Good .....	16.57	16.57	17.37	Bonnes
Common .....	14.79	14.97	15.25	Communes
Hogs:				Porcs:
Grade B dressed .....	18.15	18.76	21.53	Classe B habillés
Feeders .....	16.11	17.72	19.29	D'engraissement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	18.93	21.04	21.40	Bons
Common .....	16.34	13.46	16.56	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	7.66	<sup>1</sup>	6.00	Bons
<b>Moose Jaw:</b>				<b>Moose-Jaw:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good .....	20.01	20.65	20.91	Bons
Medium .....	19.21	19.77	20.00	Moyens
Common .....	17.77	17.78	18.06	Communs
Heifers:				Génisses:
Good .....	18.90	19.01	18.44	Bonnes
Medium .....	17.81	18.04	17.55	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice .....	19.97	19.85	19.57	Choix
Good .....	18.95	19.01	18.50	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	25.77	25.66	26.18	Bons et de choix
Common and medium .....	20.00	19.73	20.34	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good .....	16.05	16.35	15.52	Bonnes
Medium .....	15.03	15.49	14.72	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	15.92	16.17	16.36	Bons
Feeder steers:				Bouvillons de court engraissement:
Good .....	20.45	20.55	20.67	Bons
Common .....	17.71	18.24	17.97	Communs
Feeder heifers:				Génisses d'engraissement:
Good .....	17.89	17.81	18.06	Bonnes
Common .....	16.74	16.72	16.50	Communes
Hogs:				Porcs:
Grade B dressed .....	17.66	19.37	21.70	Classe B habillés
Feeders .....	12.06	13.00	15.00	D'engraissement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	17.98	<sup>1</sup>	20.56	Bons
Common .....	16.50	<sup>1</sup>	18.00	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	6.00	<sup>1</sup>	11.58	Bons

<sup>1</sup> No quotations.<sup>1</sup> Aucun prix coté.

TABLE 10. Average Wholesale Prices of Produce at Principal Canadian Markets, by Month, April - June, 1960  
TABLEAU 10. Prix de gros moyens des produits sur les principaux marchés canadiens, par mois, avril-juin 1960

Item and market		April — Avril	May — Mai	June — Juin	Denrée et marché	
		dollars				
<b>Maritime Centres:</b>					<b>Centres maritimes:</b>	
Hams, smoked boneless, not fully cooked .....	lb.	.664	.664	.682	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages .....	"	.538	.559	.585	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality .....	"	.418	.422	.430	"	Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice .....	"	—	—	.616	"	Agneau carcasses choix
Lard, 1 lb. cartons .....	"	.170	.181	.188	"	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, creamy, first grade .....	"	.681	.665	.635	"	Beurre de crèmerie, 1re qualité
Cheese .....	"	.420	.410	.400	"	Fromage
Eggs, grade A, large .....	doz.	.518	.451	.434	doz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, No. 1 .....	75 lb.	3.810	4.034	4.338	75 liv.	Pommes de terre, no 1
<b>Montreal:</b>					<b>Montréal:</b>	
Hams, smoked, boneless, not fully cooked ...	lb.	.648	.652	.689	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages .....	"	.508	.519	.537	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality .....	"	.406	.408	.416	"	Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice .....	"	.521	.573	.637	"	Agneau carcasses, choix
Lard, 1 lb. cartons .....	"	.167	.168	.172	"	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamy prints .....	"	.653	.643	.639	"	Beurre, 1re qualité, de crèmerie, en pains
Cheese, white, No. 1, 30 lb. lots .....	"	.520	.520	.520	"	Fromage, blanc, no 1, meules de 30 liv.
Eggs, grade A, large .....	doz.	.475	.422	.416	doz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, No. 1 .....	75 lb.	3.550	3.738	4.035	75 liv.	Pommes de terre, no 1
<b>Toronto:</b>					<b>Toronto:</b>	
Hams, smoked, boneless, not fully cooked ...	lb.	.620	.642	.685	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages .....	"	.505	.520	.545	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality .....	"	.392	.396	.405	"	Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice .....	"	.558	.572	.592	"	Agneau carcasses, choix
Lard, 1 lb. cartons .....	"	.156	.156	.162	"	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamy prints .....	"	.662	.653	.651	"	Beurre, 1re qualité, de crèmerie, en pains
Cheese, new, large, coloured, No. 1 .....	"	.340	.340	.340	"	Fromage, nouveau, grosses meules, coloré, no 1
Eggs, grade A, large .....	doz.	.446	.396	.409	doz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, P.E.I. whites .....	75 lb.	3.806	3.988	4.425	75 liv.	Pommes de terre, I.-P.-E. blanches
<b>Winnipeg:</b>					<b>Winnipeg</b>	
Hams, smoked, boneless, not fully cooked ...	lb.	.648	.658	.708	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages .....	"	.467	.478	.525	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality .....	"	.370	.369	.375	"	Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice .....	"	.475	.502	.563	"	Agneau carcasses choix
Lard, 1 lb. cartons .....	"	.150	.156	.159	"	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamy prints .....	"	.670	.660	.660	"	Beurre, 1re qualité, de crèmerie, en pains
Cheese .....	"	.490	.490	.440	"	Fromage
Eggs, grade A, large .....	doz.	.396	.375	.388	doz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, No. 2 .....	75 lb.	3.094	2.906	2.625	75 liv.	Pommes de terre, no 2
<b>Regina:</b>					<b>Regina:</b>	
Butter, first grade, creamy prints .....	lb.	.660	.650	.650	liv.	Beurre, 1re qualité, de crèmerie, en pains
Cheese, triplets, Ontario, new .....	"	.450	.450	.450	"	Fromage, tiers, Ontario, nouveau
Eggs, grade A, large .....	doz.	.380	.368	.375	doz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, Gems .....	100 lb.	4.174	4.038	4.138	100 liv.	Pommes de terre, gems
<b>Edmonton:</b>					<b>Edmonton:</b>	
Hams, smoked, boneless, not fully cooked ...	lb.	.608	.635	.683	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages .....	"	.498	.516	.553	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality .....	"	.371	.374	.373	"	Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice .....	"	.470	.500	.530	"	Agneau carcasses, choix
Lard, 1 lb. cartons .....	"	.145	.150	.152	"	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamy prints .....	"	.660	.660	.660	"	Beurre, 1re qualité, de crèmerie, en pains
Eggs, grade A, large .....	doz.	.423	.390	.410	doz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, Gems .....	100 lb.	4.081	4.025	4.060	100 liv.	Pommes de terre, gems
<b>Vancouver:</b>					<b>Vancouver:</b>	
Hams smoked, boneless, not fully cooked .....	lb.	.620	.634	.664	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages .....	"	.514	.512	.524	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality .....	"	.378	.384	.383	"	Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale
Lamb carcass .....	"	.480	.495	.517	"	Agneau carcasses
Lard, 1 lb. cartons .....	"	.131	.138	.142	"	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamy prints .....	"	.670	.670	.670	"	Beurre, 1re qualité, de crèmerie, en pains
Cheese, large, coloured .....	"	.455	.455	.440	"	Fromage, grosses meules, coloré
Eggs, grade A, large .....	doz.	.505	.490	.460	doz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, Gems .....	100 lb.	3.699	3.894	5.062	100 liv.	Pommes de terre, gems

**TABLE 9. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets, April-June, 1960 - Concluded**

**TABLEAU 9. Moyenne des cours mensuels, par cwt, du bétail sur les principaux marchés canadiens, avril-juin 1960 - fin**

Market, class and grade	April — Avril	May — Mai	June — Juin	Marché, classe et qualité
dollars				
<b>Edmonton—Concluded:</b>				<b>Edmonton—fin:</b>
Feeder steers:				Bouvillons de court engraissement:
Good .....	20.87	20.36	21.06	Bons
Common .....	18.26	18.02	18.77	Communs
Feeder heifers:				Génisses d'engrassissement:
Good .....	16.57	16.57	17.37	Bonnes
Common .....	14.79	14.97	15.25	Communes
Hogs:				Porcs:
Grade B dressed .....	18.15	18.76	21.53	Classe B habillés
Feeders .....	16.11	17.72	19.29	D'engrassissement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	18.93	21.04	21.40	Bons
Common .....	16.34	13.46	16.56	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	7.66	<sup>1</sup>	6.00	Bons
<b>Moose Jaw:</b>				<b>Moose-Jaw:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good .....	20.01	20.65	20.91	Bons
Medium .....	19.21	19.77	20.00	Moyens
Common .....	17.77	17.78	18.06	Communs
Heifers:				Génisses:
Good .....	18.90	19.01	18.44	Bonnes
Medium .....	17.81	18.04	17.55	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice .....	19.97	19.85	19.57	Choix
Good .....	18.95	19.01	18.50	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	25.77	25.66	26.18	Bons et de choix
Common and medium .....	20.00	19.73	20.34	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good .....	16.05	16.35	15.52	Bonnes
Medium .....	15.03	15.49	14.72	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	15.92	16.17	16.36	Bons
Feeder steers:				Bouvillons de court engraissement:
Good .....	20.45	20.55	20.67	Bons
Common .....	17.71	18.24	17.97	Communs
Feeder heifers:				Génisses d'engrassissement:
Good .....	17.89	17.81	18.06	Bonnes
Common .....	16.74	16.72	16.50	Communes
Hogs:				Porcs:
Grade B dressed .....	17.66	19.37	21.70	Classe B habillés
Feeders .....	12.06	13.00	15.00	D'engrassissement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	17.98	<sup>1</sup>	20.56	Bons
Common .....	16.50	<sup>1</sup>	18.00	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	6.00	<sup>1</sup>	11.58	Bons

<sup>1</sup> No quotations.<sup>1</sup> Aucun prix coté.

TABLE 10. Average Wholesale Prices of Produce at Principal Canadian Markets, by Month, April - June, 1960

TABLEAU 10. Prix de gros moyens des produits sur les principaux marchés canadiens, par mois, avril-juin 1960

Item and market		April — Avril	May — Mai	June — Juin	Denrée et marché	
		dollars				
<b>Maritime Centres:</b>					<b>Centres maritimes:</b>	
Hams, smoked boneless, not fully cooked .....	lb.	.664	.664	.682	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages .....	"	.538	.559	.585	"	Bacon, découenné, paquets, de ½ livre
Beef, carcass, steer, commercial quality .....	"	.418	.422	.430	"	Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice .....	"	—	—	.616	"	Agneau carcasses choix
Lard, 1 lb. cartons .....	"	.170	.181	.188	"	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, creamery, first grade .....	"	.681	.665	.635	"	Beurre, de crèmerie, 1re qualité
Cheese .....	"	.420	.410	.400	"	Fromage
Eggs, grade A, large .....	doz.	.518	.451	.434	doz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, No. 1 .....	75 lb.	3.810	4.034	4.338	75 liv.	Pommes de terre, no 1
<b>Montreal:</b>					<b>Montréal:</b>	
Hams, smoked, boneless, not fully cooked ....	lb.	.648	.652	.689	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages .....	"	.508	.519	.537	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality .....	"	.406	.408	.416	"	Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice .....	"	.521	.573	.637	"	Agneau, carcasses, choix
Lard, 1 lb. cartons .....	"	.167	.168	.172	"	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamery prints .....	"	.653	.643	.639	"	Beurre, 1re qualité, de crèmerie, en pains
Cheese, white, No. 1, 30 lb. lots .....	"	.520	.520	.520	"	Fromage, blanc, no 1, meules de 30 liv.
Eggs, grade A, large .....	doz.	.475	.422	.416	doz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, No. 1 .....	75 lb.	3.550	3.738	4.035	75 liv.	Pommes de terre, no 1
<b>Toronto:</b>					<b>Toronto:</b>	
Hams, smoked, boneless, not fully cooked ....	lb.	.620	.642	.685	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages .....	"	.505	.520	.545	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality .....	"	.392	.396	.405	"	Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice .....	"	.558	.572	.592	"	Agneau carcasses choix
Lard, 1 lb. cartons .....	"	.156	.156	.162	"	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamery prints .....	"	.662	.653	.651	"	Beurre, 1re qualité, de crèmerie, en pains
Cheese, new, large, coloured, No. 1 .....	"	.340	.340	.340	"	Fromage, nouveau, grosses meules, coloré, no 1
Eggs, grade A, large .....	doz.	.446	.396	.409	doz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, P.E.I. whites .....	75 lb.	3.806	3.988	4.425	75 liv.	Pommes de terre, I.-P.-E. blanches
<b>Winnipeg:</b>					<b>Winnipeg</b>	
Hams, smoked, boneless, not fully cooked ....	lb.	.648	.658	.708	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages .....	"	.467	.478	.525	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality .....	"	.370	.369	.375	"	Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice .....	"	.475	.502	.563	"	Agneau carcasses choix
Lard, 1 lb. cartons .....	"	.150	.156	.159	"	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamery prints .....	"	.670	.660	.660	"	Beurre, 1re qualité, de crèmerie, en pains
Cheese .....	"	.490	.490	.440	"	Fromage
Eggs, grade A, large .....	doz.	.396	.375	.388	doz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, No. 2 .....	75 lb.	3.094	2.906	2.625	75 liv.	Pommes de terre, no 2
<b>Regina:</b>					<b>Regina:</b>	
Butter, first grade, creamery prints .....	lb.	.660	.650	.650	liv.	Beurre, 1re qualité, de crèmerie, en pains
Cheese, triplets, Ontario, new .....	"	.450	.450	.450	"	Fromage, tiers, Ontario, nouveau
Eggs, grade A, large .....	doz.	.380	.368	.375	doz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, Gems .....	100 lb.	4.174	4.038	4.138	100 liv.	Pommes de terre, gems
<b>Edmonton:</b>					<b>Edmonton:</b>	
Hams, smoked, boneless, not fully cooked ....	lb.	.608	.635	.683	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages .....	"	.498	.516	.553	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality .....	"	.371	.374	.373	"	Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice .....	"	.470	.500	.530	"	Agneau, carcasses, choix
Lard, 1 lb. cartons .....	"	.145	.150	.152	"	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamery prints .....	"	.660	.660	.660	"	Beurre, 1re qualité, de crèmerie, en pains
Eggs, grade A, large .....	doz.	.428	.390	.410	doz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, Gems .....	100 lb.	4.081	4.025	4.060	100 liv.	Pommes de terre, gems
<b>Vancouver :</b>					<b>Vancouver :</b>	
Hams smoked, boneless, not fully cooked .....	lb.	.620	.634	.664	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages .....	"	.514	.512	.524	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality .....	"	.378	.384	.383	"	Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale
Lamb carcass .....	"	.480	.495	.517	"	Agneau, carcasses
Lard, 1 lb. cartons .....	"	.131	.138	.142	"	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamery prints .....	"	.670	.670	.670	"	Beurre, 1re qualité, de crèmerie, en pains
Cheese, large, coloured .....	"	.455	.455	.440	"	Fromage, grosses meules, coloré
Eggs, grade A, large .....	doz.	.505	.490	.460	doz.	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, Gems .....	100 lb.	3.699	3.894	5.062	100 liv.	Pommes de terre, gems



CATALOGUE No.

21-003

QUARTERLY - TRIMESTRIEL

Canada. Statistics, Bureau of



CANADA

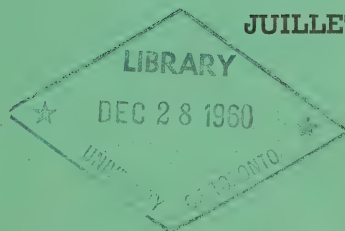
# QUARTERLY BULLETIN OF AGRICULTURAL STATISTICS

## BULLETIN TRIMESTRIEL DE LA STATISTIQUE AGRICOLE

JULY—SEPTEMBER

JUILLET—SEPTEMBRE

1960



DOMINION BUREAU OF STATISTICS

Agriculture Division

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE

Division de l'agriculture



QUARTERLY BULLETIN  
OF AGRICULTURAL STATISTICS

---

BULLETIN TRIMESTRIEL  
DE LA STATISTIQUE AGRICOLE

JULY—SEPTEMBER

---

JUILLET—SEPTEMBRE

1960

*Published by Authority of*

The Honourable George Hees, Minister of Trade and Commerce

---

*Publication autorisée par*

l'honorable George Hees, ministre du Commerce

December - 1960 - Décembre  
5501-501

Price: \$4.00 per year  
Prix: \$4.00 par année

Vol. 53—No. 3  
Vol. 53 — n° 3

ROGER DUHAMEL, F.R.S.C.  
Queen's Printer and Controller of Stationery  
Ottawa, 1960

ROGER DUHAMEL, M.S.R.C.  
Imprimeur de la Reine et Contrôleur de la Papeterie  
Ottawa, 1960



## TABLE OF CONTENTS

	Page
Quarterly Review of Agricultural Conditions .....	153
Farm Finance:	
Farm Wage Rates as at August 15 .....	155
Farm Cash Income, January to June .....	157
Index Numbers of Farm Prices of Agricultural Products .....	159
Field Crops:	
Review of Crop and Weather Conditions .....	160
Precipitation in the Prairie Provinces .....	168
August and September Forecasts of Production .....	171
Acreages of Wheat, Oats, Barley, and Summerfallow in the Prairie Provinces by Crop Districts .....	177
Grading of the 1959 Wheat Crop of the Prairie Pro- vinces .....	178
Stocks of Grain .....	179
Grindings and Output of Flour Mills .....	182
Livestock, Poultry and Dairying:	
June 1 Survey of Livestock and Poultry:	
Numbers of Livestock and Poultry on Farms .....	184
Spring Pig Crop .....	186
September 1 Quarterly Pig Survey .....	186
August 1 Turkey Survey .....	187
Review of the Dairy Situation, Milk Production and Utilization, and Domestic Disappearance of Dairy Products .....	188
Special Crops and Enterprises:	
Fruits:	
Third Estimate of Fruit Production .....	191
Vegetables:	
Acreages, production and value .....	193
Honey, Production and Value .....	196
Production, Value, Exports and Imports of Maple Products .....	197
Trade of Canada in Products of Farm Origin:	
Summary of Values of Exports and Imports .....	199
Exports of Specified Commodities .....	202
Meteorological Records .....	203
Prices of Agricultural Produce .....	204

## TABLE DES MATIÈRES

	Page
Revue trimestrielle de la situation agricole.....	153
Finances agricoles:	
Salaires agricoles au 15 août .....	155
Revenu monétaire des fermes, janvier à juin .....	157
Nombres-indices des prix à la ferme des produits agri- coles .....	159
Grandes cultures:	
État des cultures et température .....	160
Précipitation dans les provinces des Prairies .....	168
Prévisions de la production, août et septembre .....	171
Acréage du blé, de l'avoine, de l'orge et des jachères dans les provinces des Prairies, par région agricole ....	177
Classement de la récolte de blé de 1959 dans les pro- vinces des Prairies .....	178
Stocks de céréales .....	179
Mouture et production des moulins à farine .....	182
Bétail, volaille et industrie laitière:	
Relevé du bétail et de la volaille, 1er juin:	
Nombre de bestiaux et de volailles dans les fermes .....	184
Production porcine du printemps .....	186
Relevé trimestriel de la production porcine, 1er septembre .....	186
Enquête du 1er août sur les dindons .....	187
Revue de la situation laitière: production, utilisation et disparition domestique.....	188
Cultures et entreprises spéciales:	
Fruits:	
Troisième estimation de la production de fruits .....	191
Légumes:	
Superficies, production et valeur .....	193
Miel, production et valeur .....	196
Production, valeur, exportations et importations de pro- duits de l'érable .....	197
Commerce du Canada en produits d'origine agricole:	
Résumé de la valeur des exportations et des importations .....	199
Exportations de denrées spécifiées .....	202
Données météorologiques .....	203
Prix des produits agricoles.....	204

### SYMBOLS

The interpretation of the symbols used in the tables throughout this publication is as follows:

- .. figures not available.
- nil or zero.
- <sup>p</sup> preliminary figures.
- <sup>r</sup> revised figures.

### SIGNES CONVENTIONNELS

Signification des signes utilisés dans les tableaux de la présente publication:

- .. nombres indisponibles.
- néant ou zéro.
- <sup>p</sup> nombres provisoires.
- <sup>r</sup> nombres rectifiés.

## REVIEW OF AGRICULTURAL CONDITIONS, JULY-SEPTEMBER 1960

Most crops were planted early and got off to a good start in the Maritimes and much of Quebec. Cereal crops developed well and average yields per acre were generally above those of a year earlier. However, droughty conditions in the late summer hindered the sizing of root crops and yields of these crops are expected to be smaller than a year ago. Wet weather in the spring caused serious seeding delays in Ontario where only 60 per cent of the spring planting was done by May 31 in contrast to 96 per cent a year earlier and, as a result, average yields of most field crops were somewhat lower in 1960. In British Columbia growing conditions were generally favourable and outturns compared favourably with a year ago.

Moisture reserves were good to excellent in most parts of the Prairie Provinces and cereal crops germinated strong and even. The main exception was an area in southeastern Alberta and southwestern Saskatchewan where insufficient moisture retarded crop development all season. In other areas, prospects were for bumper crops but hot, dry weather occurred in mid-July and, with insufficient moisture to maintain the heavy stand, prospects dropped sharply. The hot, dry weather forced the crop to maturity and by mid-September the bulk of the cereal crops had been harvested under nearly ideal conditions.

On the basis of yields indicated at September 15, production of wheat, oats, rye and flaxseed will be above last year's levels while outturns of barley, mixed grains and corn for grain will be smaller. Canada's 1960 production of tame hay is expected to establish a new record, some 9 per cent above last year's level.

The third estimate of 1960 fruit crops indicated a reduction from the 1959 levels in volume of most fruits produced, the exceptions being pears, apricots, strawberries and grapes. Apple production, at 14.0 million bushels, was 8 per cent below that of the previous year with lower crops in all producing provinces except British Columbia. The principal causes were a relatively poor set of fruit in the spring in both Nova Scotia and Ontario and very dry weather during the summer which reduced the size of the fruit. Similarly the unfavourable weather in the fruit districts of Ontario reduced the crops of most tender tree fruits. In the Interior of British Columbia growing conditions were generally favourable in 1960 which resulted in higher yields of tree fruits.

The 1960 strawberry crop, at 27.9 million quarts was 33.5 per cent greater than that of 1959, due to larger pickings in the Maritime Provinces and Ontario. The increased output in Ontario was attributed to the crop having benefited from the plentiful moisture supplies during the early part of the season with the harvest being finished before any adverse effects were felt from the summer drought.

The most significant change in the livestock situation has been a drastic downward adjustment in hog production. Number of hogs on farms at June 1, estimated at 5,483,000 head, was 20 per cent below the year earlier total of 7,872,000. A similar comparison existed in the estimates for numbers of hogs at September 1. Hog carcass gradings in federally inspected and approved plants were 29.1 per cent lower than last year during the third quarter and about 19 per cent less in the nine months.

The number of cattle and calves on farms, estimated at 11,501,000 at June 1, 1960, increased almost 3.5 per cent from last year and set a new record. Moderate increases in

## REVUE DE LA SITUATION AGRICOLE JUILLET-SEPTEMBRE 1960

La plupart des semences se sont faites de bonne heure et ont eu un bon début dans les Maritimes et dans une grande partie du Québec. Les céréales se développaient bien et le rendement moyen l'acre était généralement supérieur à celui de l'année dernière. Toutefois, à la fin de l'été, la sécheresse a nui aux plantes-racines et leur rendement, selon les prévisions, allait être moins élevé qu'il y a un an. Le temps humide au printemps a gravement retardé les semences en Ontario, où elles n'étaient qu'à 60 p. 100 terminées au 31 mai, contre 96 p. 100 un an plus tôt; en conséquence, le rendement moyen de la plupart des grandes cultures a été légèrement inférieur en 1960. En Colombie-Britannique les conditions de croissance étaient généralement favorables et la production se comparait bien à celle d'il y a un an.

Les réserves d'humidité variaient de bonnes à excellentes presque partout dans les provinces des Prairies, et les céréales germaient fermement et uniformément. Une seule région, le sud-est de l'Alberta et le sud-ouest de la Saskatchewan, faisait exception; l'insuffisance d'humidité a retardé le développement pendant toute la saison. Dans d'autres régions, la moisson s'annonçait magnifique, mais la chaleur et le temps sec de la mi-juillet, et l'insuffisance d'humidité pour le maintien de l'abondante récolte sur pied, ont considérablement changé les perspectives. Le temps chaud et sec a hâté la maturation et à la mi-septembre on avait récolté le gros des céréales dans des conditions presque idéales.

Selon les rendements signalés au 15 septembre, la production de blé, d'avoine, de seigle et de graine de lin sera plus élevée que celle de l'année dernière, mais celle d'orge, de grains mélangés et de maïs à grain sera moins élevée. La production canadienne de foin cultivé en 1960 est censée être sans précédent, soit de quelque 9 p. 100 supérieure à celle de l'année dernière.

La troisième estimation de la récolte fruitière de 1960 indique qu'il y a eu récession, par rapport au volume de 1959, pour la plupart des fruits, sauf pour les poires, les abricots, les fraises et le raisin. La production de pommes, à 14 millions de boisseaux, est de 8 p. 100 moins élevée que celle de l'année précédente; toutes les provinces productrices ont eu une récolte moins abondante, sauf la Colombie-Britannique. Les causes principales sont dues à la nouure relativement piètre du fruit au printemps, tant en Nouvelle-Écosse qu'en Ontario, et au temps très sec l'été dernier, qui a réduit la taille du fruit. De même le mauvais temps dans les régions fruitières de l'Ontario, a réduit la récolte de la plupart des fruits tendres de verger. À l'intérieur de la Colombie-Britannique les conditions de croissance ont été généralement favorables en 1960, et le rendement des fruits de vergers a donc été plus élevé.

La récolte de fraises en 1960, à 27,900,000 de pintes, a augmenté de 33.5 p. 100 plus sur celle de 1959 par suite de l'abondance de fruits dans les provinces Maritimes et l'Ontario. La production accrue en Ontario est due à l'abondance d'humidité de bonne heure durant la saison et à la cueillette précoce, avant la sécheresse.

Le changement le plus important survenu dans la situation du bétail a été la vive diminution de la production de porcs. Le nombre de porcs dans les fermes au 1er juin, estimée à 5,483,000 têtes, était de 20 p. 100 inférieur au total des 7,872,000 têtes un an plus tôt. La comparaison est semblable quant à l'estimation du nombre de porcs au 1er septembre. Les classements des porcs abattus dans les établissements inspectés et approuvés par le gouvernement fédéral étaient de 29.1 p. 100 inférieurs à ceux de l'année dernière durant le troisième trimestre, et d'environ 19 p. 100 moins élevés pour les neuf mois.

Le nombre de bovins (veaux compris) dans les fermes, estimé à 11,501,000 au 1er juin 1960, a augmenté de près de 3.5 p. 100 par rapport à l'année dernière, et a établi un nou-

both beef and milk cows indicated some further build-up of breeding stock and with reduced exports of live cattle to the United States there were considerable increases in the steer, heifer and calf classes. More cattle have been kept on feed in Canada this year and inspected slaughter of cattle and calves during the first nine months was 12 per cent and 4.9 per cent greater, respectively, than last year.

Sheep numbers were slightly higher at June 1, 1960 with increases in the West more than offsetting decreases in the East. There was a moderate increase of 2.3 per cent from last year in the inspected slaughter of sheep and lambs from January to September.

There were about 6 per cent less hens and chickens and 18 per cent less turkeys in Canadian flocks at June 1 this year than in 1959. Egg production to the end of August was 3.2 per cent less than last year. Egg production per hen has been consistently higher than last year and despite a lower hatch of laying type pullets it is now indicated that the number of layers during the fall period may be only slightly lower than last year due to the retention of a larger than usual proportion of hens for a second year of production.

Milk production in the third quarter of 1960 amounted to 5,544,000,000 pounds, a decrease of 1.6 per cent from production in the third quarter of 1959. Dairy factories used 3,664,000,000 pounds of milk, 2.6 per cent less than in the corresponding three months last year. Creamery butter manufacture accounted for 2,557,000,000 pounds of milk, 178,000,000 pounds less than in the third quarter of 1959. Primarily because of a 219 per cent increase in the amount of milk used for the production of whole milk powder, milk going into concentrated whole milk products during the quarter increased by 37 per cent to 393,000,000 pounds. During this period the sale of fluid milk and cream took 1,407,000,000 pounds of milk, 1.1 per cent more than in the third quarter of last year. Milk used on farms, at 473,000,000 pounds was down slightly from the third quarter last year.

Farm cash income from the sale of farm products was estimated at 1,279 million dollars for the first half of 1960, down slightly from the estimate of 1,320 million dollars for the corresponding period a year earlier. These estimates include Canadian Wheat Board participation payments and deficiency payments made under the Agricultural Stabilization Act. Total cash income, which includes supplementary payments as well as income from the above noted sources, was estimated at 1,309 million dollars compared with the estimate of 1,341 million dollars for the like period of 1959. Supplementary payments for the first half of 1960 were 29.6 million dollars, 8.7 million higher than the payments of 20.9 million made in the first half of 1959. This increase can be attributed to Federal and Provincial Government payments made on unthreshed grain left under the snow in 1959. These payments came to 12.2 million dollars and, coupled with Prairie Farm Assistance Act payments of 17.4 million, brought total supplementary payments up to 29.6 million dollars. Supplementary payments, made during the first half of 1959, consisted only of Prairie Farm Assistance Act payments.

## FARM FINANCE

### Farm Wages

The data on wage rates in the following tables were compiled from reports of farm correspondents located in all the provinces of Canada, excluding Newfoundland. The rates as shown purport to reflect the average of wages paid to all male farm help, regardless of age and skill.

veau record. Les augmentations modérées, tant pour le boeuf que pour les vaches laitières, indiquent que l'on augmente toujours les stocks de reproduction, et avec les exportations moins considérables aux États-Unis de bovins sur pied, les bouvillons, les génisses et les veaux ont fait un bond considérable. On a engraisé plus de bovins au Canada cette année, et les abatages inspectés de bovins et veaux durant les neuf premiers mois ont été, respectivement, de 12 p. 100 et de 4.9 p. 100 plus élevés que l'année dernière.

Le nombre de moutons avait légèrement augmenté au 1<sup>er</sup> juin 1960, les augmentations dans l'Ouest ayant plus que compensé les diminutions dans l'Est. Il y a eu une légère augmentation de 2.3 p. 100 par rapport à l'année dernière dans les abatages inspectés de moutons et d'agneaux de janvier à septembre.

Au 1<sup>er</sup> juin cette année, il y avait, par rapport à 1959, environ 6 p. 100 moins de poules et de poulets, et 18 p. 100 moins de dindeons dans les basses-cours canadiennes. La production d'œufs jusqu'à la fin d'août était de 3.2 p. 100 moins élevée que l'année dernière, et en dépit de l'incubation moins élevée des poulettes du type de la pondeuse, on constate maintenant que le nombre de pondeuses à l'automne sera seulement légèrement inférieur à celui de l'année dernière, vu qu'on a gardé plus de poules que d'habitude pour une deuxième année de production.

La production de lait durant le troisième trimestre de 1960 a atteint 5,544 millions de livres, soit une diminution de 1.6 p. 100 au regard de celle du troisième trimestre de 1959. Les fabriques laitières en ont utilisé 3,664 millions de livres, ou 2.6 p. 100 de moins que durant les trois mois correspondants de l'année dernière. Le beurre de beurrierie en a retenu 2,557 millions de livres, soit 178 millions de livres de moins que durant le troisième trimestre de 1959. La quantité de lait utilisée pour la fabrication de produits concentrés de lait entier durant le trimestre a augmenté de 37 p. 100, à 393 millions de livres, surtout à cause de l'augmentation de 219 p. 100 de la quantité de lait utilisée pour la production de poudre de lait entier. La vente de lait nature et de crème durant cette période en a pris 1,407 millions de livres, soit 1.1 p. 100 de plus que durant le troisième trimestre de l'année dernière. La quantité de lait utilisée dans les fermes, à 473 millions de livres a légèrement baissé par rapport au troisième trimestre de l'année dernière.

Le revenu des fermes, en espèces, provenant de la vente des produits agricoles, est évalué à 1,279 millions de dollars pour la première moitié de 1960, soit à un peu moins que les 1,320 millions de dollars de la période correspondante un an plus tôt. Ces évaluations comprennent les paiements de participation de la Commission canadienne du blé et les paiements d'appoint effectués sous le régime de la loi de stabilisation des prix agricoles. Le revenu global, en espèces, qui comprend les paiements supplémentaires aussi bien que le revenu provenant des sources mentionnées ci-dessus, est évalué à 1,309 millions de dollars, contre 1,341 millions durant la même période en 1959. Les paiements supplémentaires pendant la première moitié de 1960 ont atteint 29,600,000 dollars, soit 8,700,000 dollars de plus que les paiements de 20,900,000 dollars effectués durant la première moitié de 1959. Cette augmentation peut être attribuée aux paiements du gouvernement fédéral et des gouvernements provinciaux sur le grain non battu laissé sous la neige en 1959. Ces paiements ont atteint 12,200,000 dollars et, ajoutés aux 17,400,000 dollars versés en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies, ils ont porté à 29,600,000 dollars les paiements supplémentaires globaux. Les paiements supplémentaires effectués durant la première moitié de 1959 ne comprenaient que les paiements versés sous le régime de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies.

## FINANCES AGRICOLES

### Salaires agricoles

Les salaires agricoles consignés aux tableaux qui suivent sont tirés de rapports soumis par des correspondants agricoles répartis dans toutes les provinces du Canada, sauf Terre-Neuve. Les salaires indiqués visent à refléter la moyenne des salaires de toute la main-d'œuvre agricole masculine, sans tenir compte de l'âge ou de l'habileté.

In addition to the regular daily and monthly rates for which information extends back to 1940, data are now available concerning hourly and yearly rates for the years 1952 to 1960. In all cases rates are shown with and without board provided by the employer. As in the case of daily and monthly rates, hourly rates are shown for the Maritimes and for each of the remaining provinces. Reports of annual rates were not sufficient to provide reliable provincial estimates, with the result that these rates are presented only for Eastern and Western Canada.

Because the wage rates reported to the Bureau may cover a wide range of skills, types of work and ages of hired workers, it is felt that the chief value of the following data is as an indicator of trends rather than a measure of absolute levels. No attempt has been made to have the wage rates reflect such perquisites as separate housing accommodation, fuel, electricity and certain food supplies which under some conditions of hiring are supplied by employers to their hired farm help.

En plus des salaires quotidiens et mensuels réguliers, connus depuis 1940, il existe maintenant des données sur les salaires horaires et annuels pour les années 1952 jusqu'à 1960. Dans tous les cas, les salaires sont indiqués avec pension fournie ou non par l'employeur. Comme dans le cas des salaires journaliers et mensuels, les salaires horaires sont indiqués pour les Maritimes et pour chacune des autres provinces. L'insuffisance des données relatives aux salaires annuels ne permettant pas d'établir des estimations provinciales dignes de foi, les salaires ne sont indiqués que pour l'Est et l'Ouest du Canada.

Vu que les salaires déclarés au Bureau peuvent viser un grand nombre de spécialités, de genres d'occupations et l'âge des travailleurs embauchés, on est d'avis que les données suivantes servent surtout à indiquer les tendances plutôt qu'à établir des niveaux absolus. On n'a pas tenté de démontrer que les salaires ont contribué à procurer des avantages tels que les logements individuels, le chauffage, l'électricité et certains aliments, car les employeurs, dans certains cas, fournissent ces commodités à la main-d'œuvre qu'ils embauchent.

TABLE 1. Average Wages of Male Farm Help in Canada as at August 15, 1951-1960<sup>1</sup>TABLEAU 1. Salaire moyen de la main-d'oeuvre agricole masculine au Canada, le 15 août 1951-1960<sup>1</sup>

Year Année	Per hour — Horaire		Per day — Quotidien		Per month — Mensuel		Per year — Annuel	
	With board Avec pension	Without board Sans pension	With board Avec pension	Without board Sans pension	With board Avec pension	Without board Sans pension	With board Avec pension	Without board Sans pension
	dollars							
1951 .....	..	..	5.20	6.30	101.00	135.00	..	..
1952 .....	.68	.81	5.60	6.70	105.00	139.00	1,030	1,405
1953 .....	.74	.86	5.50	6.80	107.00	140.00	1,060	1,460
1954 .....	.70	.83	5.10	6.40	106.00	139.00	1,080	1,505
1955 .....	.71	.85	5.40	6.60	103.00	136.00	1,080	1,510
1956 .....	.76	.91	5.80	7.10	115.00	150.00	1,160	1,560
1957 .....	.80	.95	6.10	7.50	118.00	153.00	1,205	1,685
1958 .....	.81	.95	6.00	7.60	120.00	154.00	1,215	1,660
1959 .....	.87	.99	6.30	7.70	128.00	167.00	1,330	1,790
1960 .....	.87	1.01	6.20	7.80	129.00	169.00	1,360	1,840

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland.<sup>1</sup> Sans Terre-Neuve.

TABLE 2. Average Wages per Hour of Male Farm Help in Canada, by Province, as at August 15, 1958, 1959 and 1960

TABLEAU 2. Salaire horaire moyen de la main-d'oeuvre agricole masculine au Canada, par province, le 15 août 1958, 1959 et 1960

Province	With board — Avec pension			Without board — Sans pension			Province
	1958	1959	1960	1958	1959	1960	
	dollars						
Maritime Provinces .....	.62	.68	.66	.73	.75	.78	Provinces Maritimes
Quebec .....	.69	.71	.75	.88	.87	.91	Québec
Ontario .....	.89	.92	.90	1.03	1.05	1.06	Ontario
Manitoba .....	.84	.91	.93	1.00	1.02	1.06	Manitoba
Saskatchewan .....	.94	.97	.97	1.09	1.11	1.12	Saskatchewan
Alberta .....	.89	1.00	1.00	1.05	1.10	1.11	Alberta
British Columbia .....	1.10	1.09	1.07	1.14	1.15	1.16	Colombie-Britannique
Canada <sup>1</sup> .....	.81	.87	.87	.95	.99	1.01	Canada <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland for which data are not available.<sup>1</sup> Sans Terre-Neuve dont les chiffres ne sont pas encore disponibles.

TABLE 3. Average Wages per Day of Male Farm Help in Canada, by Province, as at August 15, 1958, 1959 and 1960

TABLEAU 3. Salaire quotidien moyen de la main-d'oeuvre agricole masculine au Canada, par province, le 15 août 1958, 1959 et 1960

Province	With board — Avec pension			Without board — Sans pension			Province
	1958	1959	1960	1958	1959	1960	
dollars							
Maritime Provinces .....	5.00	4.90	5.10	6.00	6.10	6.20	Provinces Maritimes
Quebec .....	5.60	6.10	6.00	7.30	7.30	7.40	Québec
Ontario .....	6.10	6.40	6.20	8.00	8.10	8.40	Ontario
Manitoba .....	6.50	7.10	7.00	8.20	8.40	8.40	Manitoba
Saskatchewan .....	7.30	7.30	7.30	8.90	8.70	9.20	Saskatchewan
Alberta .....	7.30	7.10	7.10	8.70	8.50	8.80	Alberta
British Columbia .....	7.40	7.20	7.20	9.30	9.40	9.10	Colombie-Britannique
Canada <sup>1</sup> .....	6.00	6.30	6.20	7.60	7.70	7.80	Canada <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland for which data are not available.<sup>1</sup> Sans Terre-Neuve dont les chiffres ne sont pas encore disponibles.

TABLE 4. Average Wages per Month of Male Farm Help in Canada, by Province, as at August 15, 1958, 1959 and 1960

TABLEAU 4. Salaire mensuel moyen de la main-d'oeuvre agricole masculine au Canada, par province, le 15 août 1958, 1959 et 1960

Province	With board — Avec pension			Without board — Sans pension			Province
	1958	1959	1960	1958	1959	1960	
dollars							
Maritime Provinces .....	98	104	102	131	138	138	Provinces Maritimes
Quebec .....	115	117	120	149	156	160	Québec
Ontario .....	105	116	116	143	156	162	Ontario
Manitoba .....	124	133	136	157	161	167	Manitoba
Saskatchewan .....	137	142	147	168	178	184	Saskatchewan
Alberta .....	132	144	144	159	183	180	Alberta
British Columbia .....	130	139	146	185	195	200	Colombie-Britannique
Canada <sup>1</sup> .....	120	128	129	154	167	169	Canada <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland for which data are not available.<sup>1</sup> Sans Terre-Neuve dont les chiffres ne sont pas encore disponibles.

TABLE 5. Average Wages per Year of Male Farm Help in Canada, Eastern Canada and Western Canada, as at August 15, 1958, 1959 and 1960

TABLEAU 5. Salaire annuel moyen de la main-d'oeuvre agricole masculine au Canada, dans l'Est et dans l'Ouest canadiens, le 15 août 1958, 1959 et 1960

Region	With board — Avec pension			Without board — Sans pension			Région
	1958	1959	1960	1958	1959	1960	
dollars							
Eastern Canada <sup>1</sup> .....	1,190	1,270	1,310	1,655	1,735	1,770	Est du Canada <sup>1</sup>
Western Canada .....	1,245	1,400	1,420	1,665	1,855	1,925	Ouest du Canada
Canada <sup>1</sup> .....	1,215	1,330	1,360	1,660	1,790	1,840	Canada <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland for which data are not available.<sup>1</sup> Sans Terre-Neuve dont les chiffres ne sont pas encore disponibles.

## Farm Cash Income

The following tables contain a preliminary estimate of Canadian farm cash income, excluding Newfoundland, for the first six months of 1960 and revised estimates for 1958 and 1959. The estimates include, in the period in which paid, grain participation payments, and those Dominion and Provincial Government payments which farmers receive as subsidies to prices. Payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act are not included with cash income from the sale of farm products but are included in the grand total in the year in which payment is made under the heading "supplementary payments". The estimates are based on reports of marketings and prices received by farmers for the principal farm products and are subject to revision as more complete data become available.

Returns from the sale of livestock and livestock products were estimated at 807 million dollars, about 3 per cent smaller than the estimate of a year earlier and about the same as the estimate for the first half of 1958. Although the estimate for the first six months of 1960 was 22 million dollars less than that of the corresponding period in 1959, it is the second highest estimate for this period recorded to date. The relative decline, compared with the first half of 1959, was about the same in each of the two quarters. This can be attributed, in the main, to reduced income from hogs and eggs as a result of smaller marketings and lower prices. Income from the sale of other livestock and livestock products was either the same or higher than a year earlier. In the case of these commodities, marketings were larger and offset the effects of slightly lower average prices at the farm level.

Estimated at 445 million dollars, cash receipts from the sale of field crops and Canadian Wheat Board payments on previous years' grain crops in the first half of 1960, were 5 per cent lower than for the corresponding period a year earlier. Smaller marketings and slightly lower prices for cereal grains, particularly in the Prairie Provinces, accounted for this decline. Grain marketings in the second quarter increased seasonally to levels substantially higher than those of the first quarter. However, this increase was not sufficient to offset the effects of sharply reduced marketings in the first quarter of the year when elevator facilities were heavily taxed in efforts to move damp and tough grain to the Lakehead.

Readers desiring detailed provincial information on farm income will find it in the mimeographed report, "Farm Cash Income, April-June, 1960" published by the Agriculture Division of the Bureau of Statistics. Also, for information on how net cash advance payments are handled in arriving at farm income estimates, please refer to the January-March, 1960 issue of this bulletin.

## Revenu monétaire des fermes

Les tableaux qui suivent renferment une estimation provisoire du revenu monétaire des fermes canadiennes (sauf celles de Terre-Neuve) au cours du premier semestre de 1960 et des estimations révisées pour 1958 et 1959. Ces estimations comprennent, au cours de la période où ils ont été versés, les paiements de participation et les paiements versés aux cultivateurs par les gouvernements fédéral et provinciaux à titre de soutien des prix. Les montants versés en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies ne sont pas compris dans le revenu monétaire découlant de la vente des produits agricoles, mais figurent au total général de l'année au cours de laquelle le paiement est fait, au poste des "paiements supplémentaires". Les estimations sont fondées sur les ventes et les prix reçus par les cultivateurs pour les principaux produits de la ferme et sont sujettes à révision lorsque des données plus complètes seront disponibles.

Le bétail et ses produits ont rapporté une somme approximative de 807 millions de dollars, ou 3 p. 100 de moins qu'il y a un an, et à peu près la même somme qu'au cours de la première moitié de 1958. Bien que l'estimation des premiers six mois de 1960 soit de 22 millions de dollars de moins que celle de la période correspondante de 1959, elle est la seconde en importance jusqu'ici pour la période. La baisse relative, par rapport à la première moitié de 1959, est à peu près la même pour chacun des deux trimestres. Elle est attribuable, dans l'ensemble, aux recettes moins élevées dans le cas du porc et des oeufs, par suite des ventes moins volumineuses et des prix moins élevés. Le revenu provenant de la vente d'autre bétail et de ses produits a été, soit le même, soit plus élevé qu'un an plus tôt. Les ventes de ces denrées ont été plus volumineuses et ont contre-balancé les effets de la moyenne légèrement moins élevée des prix au niveau de la ferme.

Évaluées à 445 millions de dollars, les recettes comptant provenant de la vente des récoltes de grande culture et des paiements de la Commission canadienne du blé sur les récoltes de céréales des années antérieures durant la première moitié de 1960, ont été de 5 p. 100 moins élevées qu'au cours de la période correspondante il y a un an. Cette diminution tient à la baisse des ventes et des prix des grains à céréales, en particulier dans les provinces des Prairies. Les ventes de céréales durant le deuxième trimestre sont passées, vu la saison, à des niveaux passablement plus élevés qu'au cours du premier trimestre. Cette augmentation, toutefois, n'a pas suffi à contre-balancer les effets de la baisse prononcée des ventes durant le premier trimestre de l'année, alors que les éleveurs ne pouvaient suffire à transporter à la tête des lacs le grain humide et lourd.

Le lecteur qui voudrait des renseignements provinciaux détaillés sur le revenu des fermes n'aura qu'à consulter le rapport miméographié intitulé "Revenu monétaire des fermes, de avril à juin 1960", que publie la Division de l'agriculture du Bureau fédéral de la statistique. Si l'on désire savoir aussi comment se fait le calcul des paiements nets par anticipation en argent comptant pour établir l'évaluation du revenu des fermes, on n'aura qu'à se reporter au numéro de janvier-mars 1960 du présent bulletin.

TABLE 1. Cash Income from the Sale of Farm Products in Canada, by Province, January to June, 1958-1960<sup>1</sup>TABLEAU 1. Revenu monétaire découlant de la vente de produits agricoles au Canada, par province, janvier à juin, 1958-1960<sup>1</sup>

Province	1958 <sup>f</sup>	1959 <sup>p</sup>	1960 <sup>p</sup>	Province
thousand dollars — milliers de dollars				
Prince Edward Island .....	14, 715	14, 209	16, 556	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	18, 272	18, 993	19, 110	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	22, 872	19, 704	25, 164	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	186, 467	185, 990	190, 696	Québec
Ontario .....	400, 888	415, 851	418, 418	Ontario
Manitoba .....	100, 431	100, 294	95, 543	Manitoba
Saskatchewan .....	272, 231	268, 807	242, 544	Saskatchewan
Alberta .....	225, 074	244, 932	221, 289	Alberta
British Columbia .....	49, 050	50, 851	49, 755	Colombie-Britannique
Canada .....	1, 290, 000	1, 319, 631	1, 279, 075	Canada

<sup>1</sup> Excluding supplementary payments.<sup>1</sup> Sans les paiements supplémentaires.

TABLE 2. Supplementary Payments<sup>1</sup> Received by Canadian Farmers, by Province, January to June, 1958-1960TABLEAU 2. Paiements supplémentaires<sup>1</sup> reçus par les cultivateurs canadiens, par province, janvier à juin, 1958-1960

Province	1958	1959	1960	Province
thousand dollars — milliers de dollars				
Manitoba .....	1,630	1,369	2,247	Manitoba
Saskatchewan .....	9,791	13,010	18,166	Saskatchewan
Alberta .....	5,584	6,432	8,909	Alberta
British Columbia .....	358	133	270	Colombie-Britannique
Canada .....	17,363	20,944	29,592	Canada

<sup>1</sup> Payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act, Western Grain Producers' Acreage Payment plan and Federal-Provincial Emergency Unthreshed Grain Assistance Policy.

<sup>1</sup> Paiements effectués en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies, du projet de paiement de superficie versé aux producteurs de céréales de l'Ouest et du programme fédéral-provincial d'aide d'urgence aux producteurs de céréales non battues.

TABLE 3. Cash Income from the Sale of Farm Products in Canada, by Commodity, January to June, 1958-1960

TABLEAU 3. Revenu monétaire provenant de la vente de produits de la ferme au Canada, par denrée, janvier à juin, 1958-1960

Commodity	1958 <sup>a</sup>	1959 <sup>b</sup>	1960 <sup>c</sup>	Denrée
thousand dollars — milliers de dollars				
Wheat .....	214,449	198,953	200,234	Blé
Wheat, Canadian Wheat Board payments .....	56,399	72,660	55,990	Blé, paiements de la Commission du blé
Oats .....	12,151	10,353	7,627	Avoine
Oats, Canadian Wheat Board payments .....	—	2,072	3,154	Avoine, paiements de la Commission du blé
Barley .....	37,048	40,040	26,588	Orge
Barley, Canadian Wheat Board payments .....	7,570	6,121	5,335	Orge, paiements de la Commission du blé
Canadian Wheat Board net cash advance payments .....	— 20,281	— 17,155	— 18,574	Paiements net comptants anticipés de la Commission du blé.
Rye .....	2,744	1,916	1,270	Seigle
Flaxseed .....	8,992	15,331	11,318	Graine de lin
Potatoes .....	21,899	17,554	28,748	Pommes de terre
Fruits .....	6,845	5,958	6,946	Fruits
Vegetables .....	12,604	13,170	13,763	Légumes
Tobacco .....	62,003	68,193	69,921	Tabac
Other crops .....	36,523	32,418	32,368	Autres cultures
<b>Total crops .....</b>	<b>458,946</b>	<b>467,584</b>	<b>444,688</b>	<b>Total, cultures</b>
Cattle and calves .....	274,601	268,032	286,971	Bêtes à cornes et veaux
Hogs .....	157,258	176,884	139,415	Porcs
Sheep and lambs .....	2,481	2,594	2,588	Moutons et agneaux
Dairy products .....	232,050	240,864	250,152	Produits laitiers
Poultry .....	51,109	48,608	46,093	Volailles
Eggs .....	74,263	74,854	62,311	Oeufs
Other livestock and products .....	14,988	17,425	19,800	Autres bestiaux et produits
<b>Total livestock and products .....</b>	<b>806,750</b>	<b>829,261</b>	<b>807,330</b>	<b>Total, bestiaux et produits</b>
Forest and maple products .....	24,304	22,786	23,917	Forêts et produits de l'érable
Deficiency payments: <sup>1</sup>				Paiements d'appoint <sup>1</sup> :
Eggs .....	—	—	1,667	Oeufs
Sugar beets .....	—	—	1,473	Betteraves à sucre
<b>Cash income from farm products .....</b>	<b>1,290,000</b>	<b>1,319,631</b>	<b>1,279,075</b>	<b>Revenu monétaire provenant des produits agricoles.</b>
Supplementary payments <sup>2</sup> .....	17,363	20,944	29,592	Paiements supplémentaires <sup>2</sup>
<b>Total cash income .....</b>	<b>1,307,363</b>	<b>1,340,575</b>	<b>1,308,667</b>	<b>Revenu monétaire global</b>

<sup>a</sup> Payments made directly to producers or indirectly to producers through marketing boards or producer associations under the Agricultural Stabilization Act and not included above with estimate of income from farm marketing.

<sup>b</sup> Payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act, Western Grain Producers' Acreage Payment Plan and Federal-Provincial Emergency Unthreshed Grain Assistance Policy.

<sup>c</sup> Paiements versés aux producteurs directement ou aux producteurs indirectement par l'entremise des offices des marchés ou des associations de producteurs, sous le régime de la Loi de stabilisation des prix agricoles, et non compris ci-dessus dans l'évaluation du revenu provenant des ventes des fermes.

<sup>2</sup> Paiements effectués en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies, du projet de paiement de superficie versé aux producteurs de céréales de l'Ouest et du programme fédéral-provincial d'aide d'urgence aux producteurs de céréales non battues.

## Index Numbers of Farm Prices of Agricultural Products

The following table shows monthly index numbers of farm prices of agricultural products. It contains data for the quarter under review and all revisions made in previously published figures during the quarter.

## Nombres-indices des prix à la ferme des produits agricoles

Le tableau suivant donne les nombres-indices des prix à la ferme des produits agricoles. Il renferme les chiffres du trimestre sous revue et toutes les révisions faites au cours du trimestre dans les chiffres précédemment publiés.

TABLE 1. Monthly Index Numbers of Farm Prices of Agricultural Products, Canada, by Province, January, 1958 - September, 1960

TABLEAU 1. Nombres-indices mensuels des prix à la ferme des produits agricoles, Canada, par province janvier 1958 à septembre 1960  
(1935-1939=100)

Year and month	Canada	Prince Edward Island — Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	New Brun- swick — Nouveau- Brun- swick	Quebec — Québec	Ontario	Manitoba	Sask- atchewan	Alberta	British Columbia — Colombie- Britan- nique	Année et mois
1958 <sup>f</sup>											1958 <sup>f</sup>
January .....	234.6	188.3	206.1	213.6	265.3	253.8	225.7	206.7	223.1	256.9	Janvier
February .....	239.8	192.2	206.9	217.3	271.4	261.1	230.6	210.0	228.7	257.7	Février
March .....	245.4	275.7	221.6	261.6	274.9	267.0	232.7	211.3	232.3	262.4	Mars
April .....	248.9	245.6	223.6	260.1	279.0	270.9	238.6	214.1	236.1	269.6	Avril
May .....	252.3	190.6	216.0	229.6	282.4	278.0	242.7	217.0	242.0	273.6	Mai
June .....	250.2	175.8	218.6	210.1	284.6	276.9	241.5	215.4	237.6	267.1	Juin
July .....	249.3	197.6	219.9	253.5	282.6	274.1	239.1	213.1	236.6	264.4	Juillet
August .....	246.9	218.6	228.2	224.7	279.1	266.9	238.0	214.3	238.0	261.8	Août
September .....	244.2	190.5	216.6	217.6	271.0	262.5	237.1	217.0	238.6	255.6	Septembre
October .....	244.5	180.2	214.4	207.7	269.1	263.0	235.6	217.8	241.0	261.4	Octobre
November .....	243.9	190.8	213.7	214.0	267.5	259.9	237.6	217.7	241.2	262.7	Novembre
December .....	246.4	194.8	215.6	214.7	270.2	264.2	240.2	219.2	241.9	264.6	Décembre
Averages, 1958 .....	245.5	203.4	216.8	227.0	274.8	266.5	236.6	214.5	236.4	263.2	Moyennes, 1958
1959 <sup>f</sup>											1959 <sup>f</sup>
January .....	249.8	190.9	221.9	213.9	273.9	270.3	244.9	221.6	242.5	265.6	Janvier
February .....	247.7	179.0	221.5	211.0	274.2	266.5	242.5	219.6	240.9	268.3	Février
March .....	245.0	178.5	218.0	212.1	274.4	260.3	241.0	218.4	240.5	261.9	Mars
April .....	244.7	180.8	220.5	208.7	270.4	260.8	241.1	218.2	240.9	260.3	Avril
May .....	246.9	277.3	226.2	242.0	271.2	261.2	242.0	216.9	243.1	258.0	Mai
June .....	247.9	282.3	234.1	259.8	273.9	261.6	240.4	217.1	242.3	263.4	Juin
July .....	250.3	261.6	237.2	282.9	278.0	265.0	242.0	218.6	242.4	267.9	Juillet
August .....	241.7	299.9	237.9	294.6	274.7	264.8	231.3	199.7	223.1	260.5	Août
September .....	239.8	237.1	230.5	237.4	271.8	264.9	227.0	201.4	225.0	262.0	Septembre
October .....	236.4	230.7	226.8	232.9	271.1	265.2	221.3	196.6	216.7	261.9	Octobre
November .....	233.8	241.6	225.7	240.2	268.1	264.1	218.1	192.5	211.2	261.5	Novembre
December .....	230.7	232.5	221.4	238.2	268.2	260.4	218.4	190.3	205.3	257.4	Décembre
Averages, 1959 .....	242.9	232.7	226.8	239.5	272.5	263.8	234.2	209.2	231.2	262.4	Moyennes, 1959
1960											1960
January <sup>f</sup> .....	229.5	262.8	229.2	257.1	267.5	258.4	214.7	187.8	202.9	255.2	Janvier <sup>f</sup>
February <sup>f</sup> .....	226.4	251.4	229.3	259.5	268.3	253.3	212.6	185.4	198.7	251.9	Février <sup>f</sup>
March <sup>f</sup> .....	226.6	263.0	231.4	269.3	265.5	250.8	214.1	187.1	199.7	257.4	Mars <sup>f</sup>
April <sup>f</sup> .....	233.6	321.4	244.9	309.1	272.8	257.7	218.1	191.9	204.5	259.8	Avril <sup>f</sup>
May <sup>f</sup> .....	235.3	337.6	252.8	317.7	275.0	260.0	217.7	190.8	206.6	261.5	Mai <sup>f</sup>
June <sup>f</sup> .....	239.4	340.9	258.5	318.1	278.4	265.7	220.8	193.1	211.2	265.6	Juin <sup>f</sup>
July .....	241.1	308.6	254.8	303.1	278.2	270.4	223.9	195.2	213.2	264.6	Juillet
August .....	235.2	216.6	220.4	221.2	269.8	264.2	222.0	195.6	215.8	263.7	Août
September .....	238.0	217.2	222.1	219.6	271.2	265.5	223.4	200.8	222.2	259.7	Septembre

## FIELD CROPS

Crop and Weather Conditions,  
July-September, 1960

**Prince Edward Island.**—Reports at the beginning of July indicated that crops were growing well but soil conditions were becoming dry. The strawberry crop was above normal. Colorado potato beetles were reported to be numerous and causing serious damage to young plants. Large numbers of eggs were being laid and a few were beginning to hatch. Only a normal amount of damage by potato flea beetles was reported.

Toward the end of July many sections had received good rains and growing conditions were greatly improved. In some sections, however, rainfall was sparse and more moisture was needed. Potatoes and other root crops were showing excellent growth and early potatoes were being dug. Haying was well advanced although rains caused some delays. Grain crops were normal and fields in many areas were beginning to turn.

The weather was warm and dry over the province at August 10 and farmers were able to carry on haymaking operations which were nearly completed. In many districts pastures were getting dry and milk cows were receiving supplementary feeds. The potato crop was still promising in spite of the dry weather. Grain crops were ripening and harvesting was just getting under way.

The weather continued hot and dry throughout August and early September and by September 7 all crops, with the exception of grains, were showing the effects. Grain crops were in good condition and this was attributed to the fact that most of the crop was seeded early and harvested before the full effects of the drought were felt.

At September 21 crops continued to suffer from drought despite the few scattered showers that had been received. Harvesting of potatoes had begun and a considerably lower yield than last year was expected. The first frost of the season occurred on September 16 and crops in low-lying areas were injured. The grain harvest was completed and yields were about normal.

**Nova Scotia.**—At July 6 crop development was very good although soils were becoming dry. In the earlier districts of the province early-sown grain was headed. All crops were developing satisfactorily in the Annapolis Valley although moisture supplies were getting low. Hay yields were slightly above average with 15 per cent of the crop cut. The strawberry crop was better than last year.

At July 27 crops in most areas were badly in need of moisture. Pastures were short and in central regions farmers were forced to feed dairy herds as heavily as in winter. Haying was nearly completed and a fair crop of potatoes was being harvested. The blueberry crop was showing the effects of the extremely dry weather.

Heavy rains were required to relieve the extremely dry soil conditions which prevailed at August 10. Grass aftermath was very light and the blueberry crop was expected to be much lower than anticipated earlier. Harvesting of grains, tomatoes, corn, apples, and potatoes was under way. Pastures were poor and milk cows were on supplementary feeds.

At September 7 crops throughout the province were suffering from drought. Pastures were drying up and aftermath growth was at a standstill. In some areas farmers were feeding hay and grain to dairy cattle to maintain milk production. Potatoes, other root crops, fruits and vegetables were all showing the effects of the drought.

Farmers experienced excellent harvesting weather at September 21. Potato digging was well advanced and yields were fair. Pastures remained short and milk producers were

## GRANDES CULTURES

État des cultures et conditions atmosphériques,  
juillet-septembre 1960

**Île-du-Prince-Édouard.**—Les rapports du début de juillet indiquaient que les cultures poussaient bien mais que le sol devenait sec. La récolte de fraises a été au-dessus de la normale. Le doryphore de la pomme de terre pullulait et causait de graves dommages aux jeunes plantes. La ponte était abondante et les oeufs commençaient à éclore. On ne signalait que des dommages ordinaires par l'altise de la pomme de terre.

Vers la fin de juillet, plusieurs secteurs avaient reçu de bonnes pluies et les conditions de croissance s'étaient beaucoup améliorées. Dans certains secteurs, toutefois, la pluie était rare et il fallait plus d'humidité. Les pommes de terre et autres plantes-racines indiquaient une excellente croissance et les pommes de terre précoces étaient ramassées. La fenaison était très avancée malgré les retards occasionnés par la pluie. Les céréales étaient normales et les champs dans plusieurs régions commençaient à mûrir.

Il faisait chaud et sec dans la province le 10 août et les cultivateurs pouvaient poursuivre la fenaison, qui était presque terminée. Dans nombre de districts les pâturages séchaient et les vaches laitières étaient alimentées de fourrage supplémentaire. La récolte de pommes de terre demeurait prometteuse en dépit du temps sec. Les céréales mûrissaient et la récolte ne faisait que commencer.

Le temps est demeuré brûlant et sec pendant tout le mois d'août et le début de septembre et, le 7 septembre, toutes les cultures, sauf les céréales, en révélaient les effets. Les céréales étaient en bon état parce que la majeure partie de la récolte avait été semée tôt et moissonnée avant que toutes les rigueurs de la sécheresse se fassent sentir.

Le 21 septembre, les cultures souffraient toujours de la sécheresse malgré les quelques averses dispersées. L'arrachage des pommes de terre était commencé et promettait un rendement très inférieur à celui de la saison précédente. La première gelée de la saison est survenue le 16 septembre et a endommagé les cultures des régions basses. La moisson des céréales était terminée et les rendements étaient à peu près ordinaires.

**Nouvelle-Écosse.**—Le 6 juillet, le progrès des cultures était très bon en dépit des sols qui se desséchaient. Dans les districts hâtifs de la province, les céréales tôt semées étaient en épis. Toutes les cultures progressaient de façon satisfaisante dans la vallée d'Annapolis, bien que les réserves d'humidité fussent en train de s'épuiser. Le foin sur passait légèrement la moyenne et 15 p. 100 de la récolte était coupée. La récolte de fraises a été meilleure que celle de l'an dernier.

Le 27 juillet, les cultures de la plupart des régions avaient un grand besoin d'humidité. Les pâturages étaient courts et, dans les régions centrales, les cultivateurs devaient suppléer autant qu'en hiver à l'alimentation des troupeaux laitiers. La fenaison touchait à son terme et on ramassait une récolte assez satisfaisante de pommes de terre. La récolte de bleuets trahissait les effets du temps extrêmement sec.

Il fallait des pluies généreuses pour remédier à la grande sécheresse qui sévissait le 10 août. Le regain des herbes était très léger et la récolte de bleuets devait être beaucoup moindre qu'on ne l'avait d'abord prévu. La moisson des céréales, et la récolte des tomates, du maïs, des pommes et des pommes de terre étaient commencées. Les pâturages étaient pauvres et les vaches laitières étaient alimentées au fourrage supplémentaire.

Le 7 septembre, les cultures partout dans la province souffraient de la sécheresse. Les pâturages séchaient et le regain ne progressait pas. Dans certaines régions, les cultivateurs nourrissaient les troupeaux laitiers de foin et de grain afin de maintenir la production de lait. Les pommes de terre, les autres plantes-racines, les fruits et les légumes trahissaient tous les effets de la sécheresse.

Les cultivateurs moissonnaient dans des conditions idéales le 21 septembre. L'arrachage des pommes de terre allait bon train et les champs étaient en assez bon état. Les pâturages

feeding heavily. In the Annapolis Valley apple harvesting had started, with size normal in some orchards to below normal in orchards on drier soils. Although yields of grain were expected to be lower than average, the quality was excellent.

**New Brunswick.**—Moisture conditions at the beginning of July improved the crop outlook. Haying was general in all the earlier districts and was expected to be in full swing in other districts soon. Yields were variable but, generally, not far from average. Potatoes were doing well and the early crop had been dug.

At the end of July haymaking was seriously hampered by frequent thunderstorms and showers with considerable loss and damage reported. Crops were maturing rapidly and a good grain crop was anticipated. Potato and root crops were very good and considerable quantities of early potatoes were being marketed. Pastures were excellent.

Reports on August 10 indicated that favourable conditions prevailed throughout the province and crops were making good growth. In most areas harvesting of an abundant hay crop of good quality was nearly completed. Grains were ripening well with less than normal lodging apparent. Clover and grasses were showing an above-average second growth and pastures were good. Early potatoes were yielding well.

At September 7 reports on crop conditions indicated that all crops were suffering from lack of moisture. Pasture and aftermath growth was at a standstill. Early-sown grains yielded well but late-sown grain shrivelled. Corn, beans and garden crops ripened prematurely and yields were correspondingly reduced. Yields of potatoes were expected to be reduced as a result of the drought.

The grain harvest was completed at September 21 and the crop was high in quality and the yield better than previously anticipated. Potato digging had commenced and while the quality was good, many potatoes were undersized due to dry weather. Fall pastures were poor and late pasture production was not expected to be sufficient to reduce present rates of supplementary feeding.

**Quebec.**—At July 6 crops were growing well throughout most of the province. Weather conditions favoured plant growth although haymaking was retarded by frequent showers. Yields were good in new meadows and average in old meadows. Cereals and other crops in certain districts were showing some adverse effects of dry weather. More warmer weather was required.

Haying operations at the end of July were being hampered by frequent showers in most sections of the province and large quantities remained to be stored. The quality of the hay was reduced by unfavourable weather conditions and advanced maturity. Early-sown cereals were expected to give a good yield. Good yields of early potatoes were reported from the Montreal area. Flue-cured tobacco was very promising and raspberry picking was well advanced in the central regions and yields were reported to be good. In general, in spite of frequent showers, moisture reserves were insufficient for good vegetative growth and more heat was required.

Haying was completed at August 10 in all areas except the Gaspé, Lower St. Lawrence, Abitibi and Lake St. John districts. There was some deterioration of large quantities of hay caused by frequent showers. In central regions grain harvesting was under way and although yields were a little below normal the quality was good. Pastures and second growth on hay meadows were short due to low soil moisture reserves and cattle in several areas were being fed hay and silage to avoid too great a drop in milk production. Early potatoes were producing high yields but tomatoes were some-

demuraient courts et les producteurs laitiers devaient suppléer à l'alimentation du bétail. Dans la vallée d'Annapolis, la cueillette des pommes était commencée et la taille des fruits variait de normale dans certains vergers à médiocre dans les vergers où le sol était sec. Bien que des rendements de céréales inférieurs à la moyenne aient été prévus, la qualité était excellente.

**Nouveau-Brunswick.**—La situation de l'humidité avait amélioré la perspective de récolte au début de juillet. La fenaison était générale dans tous les districts hâtifs et devait battre son plein bientôt dans les autres. Les rendements étaient variables mais, en général, près de la moyenne. Les pommes de terre donnaient bien et on arrachait les précoces.

A la fin de juillet, les orages et les averses retardaient fortement la fenaison et les pertes et les dommages ont été considérables. Les cultures mûrissaient rapidement et on prévoyait une bonne récolte de céréales. Les pommes de terre et les plantes-racines étaient en bon état et des quantités considérables de pommes de terre hâtives étaient passées au marché. Les pâturages étaient excellents.

Les rapports du 10 août indiquaient de bonnes conditions dans toute la province et que les cultures poussaient bien. Dans la majorité des régions, le fauchage d'une abondante récolte de foin de bonne qualité était presque terminé. Les céréales mûrissaient bien et la verse était moins grave que d'habitude. Le trèfle et les herbes indiquaient un regain meilleur qu'à l'ordinaire et les pâturages étaient en bon état. Les pommes de terre hâtives donnaient bien.

Le 7 septembre, les rapports sur l'état des cultures révélaient que toutes souffraient du manque d'humidité. Les pâturages et le regain étaient immobilisés. Les céréales tôt semées donnaient un bon rendement mais les céréales tardives se rataient. Le maïs, les haricots et les jardinages mûrissaient prématurément et les rendements étaient réduits en proportion. On prévoyait une production réduite de pommes de terre due à la sécheresse.

La moisson des céréales était terminée le 21 septembre et la récolte était d'excellente qualité et le rendement plus considérable qu'on l'avait prévu. L'arrachage des pommes de terre était commencé et si la qualité était bonne, une bonne partie des tubercules étaient de taille médiocre à cause du temps sec. Les pâturages d'automne étaient pauvres et la végétation tardive ne promettait pas d'être suffisante au point qu'on puisse réduire l'affouragement supplémentaire du bétail dans le moment.

**Québec.**—Le 6 juillet, les cultures poussaient bien dans presque toute la province. Le temps favorisait la végétation mais la fenaison était retardée par de fréquentes averses. Les rendements étaient bons dans les nouvelles prairies et ordinaires dans les anciennes. Les céréales et autres cultures dans certains districts trahissaient les effets du temps sec. Il fallait plus de chaleur.

La fenaison était retardée à la fin de juillet par de fréquentes averses dans la plupart des secteurs de la province et de grandes quantités de foin demeuraient à rentrer. Le temps impropre et le mûrissement prématuré avaient réduit la qualité du foin. Les céréales tôt semées promettaient un bon rendement. La région de Montréal comptait sur de bons rendements de pommes de terre précoces. Le tabac jaune était fort prometteur et la cueillette des framboises était très avancée dans les régions centrales et donnait de bons rendements. En général, en dépit des fréquentes averses, les réserves d'humidité étaient insuffisantes pour stimuler la végétation et il fallait plus de chaleur.

La fenaison était terminée le 10 août dans toutes les régions sauf celles de Gaspé, du bas Saint-Laurent, de l'Abitibi et du lac Saint-Jean. De fréquentes averses avaient endommagé de fortes quantités de foin. Dans les régions centrales, la récolte des céréales était commencée et bien que les rendements aient été un peu au-dessous de la normale, la qualité était bonne. Les pâturages et le regain dans les prés à foin étaient courts à cause du peu d'humidité du sol et les bovins dans plusieurs régions étaient affouragés de foin et d'ensilage afin de prévenir une diminution trop brusque de la production de lait. Les pommes de

what late in reaching the market because of the lack of heat. Other vegetables were in good condition. Grasshoppers were plentiful in several regions but only limited damage was reported.

Lack of rainfall during the latter part of August and the first week of September favoured the harvest and at September 7 yields were reported to be good and the quality of the grain excellent. In contrast, the prolonged drought greatly affected the condition of pastures and growth of meadows and in many areas farmers were feeding cattle at the expense of winter feed reserves. Water was becoming scarce and milk production was at a low point. Sugar beets, tomatoes, corn and other vegetable crops were in good condition. Harvesting of flue-cured tobacco was about finished. Blueberry picking was drawing to a close with less than normal production reported.

Good rains ended the long period of drought which persisted since the beginning of August in nearly all parts of the province. Harvesting was drawing to a close at September 21 but frequent rains retarded completion of threshing. Yields compared favourably to normal in both volume and quality. Yields of potatoes were a little below average. In several regions ensiling of fodder corn was in full swing with a good harvest reported. Market garden crops were yielding satisfactorily. In the counties south of Montreal corn canning was still in progress. Meadows and pastures were again becoming green but milk production remained below the level for this time of year. Blueberry picking was finished and the crop was poor. In several regions farmers were proceeding with fall field work. Early frosts made their appearance in the middle of September.

**Ontario.**—Fall wheat and rye made generally good growth and by July 6 yields were expected to vary from normal to slightly above normal. Heavy rains in May and June were favourable to the growth of hay crops and although clovers and legumes suffered heavy winterring in some counties prospects for total production were above average. Pastures generally were in excellent condition and the milk flow ranged from normal to above normal. Potatoes were developing well but harvesting was expected to be several weeks later than normal.

Harvesting of fall wheat had commenced over most of the province at July 27 and first-cut hay was nearly completed. In western areas oats and barley were heading but fields were variable, with early-sown crops about normal and late-sown crops still to head. Improvement was shown in many crops in southern regions, and harvesting of early-sown oats and barley was expected to get under way soon. The development of fruit crops was generally good but a few days later than normal. Pastures were slow to recover in eastern Ontario due to lack of rain. Grain crops were reported to be in good condition and early-sown fields were heading.

At August 10, harvesting of first-cut hay was practically completed in Old Ontario and from 60 to 75 per cent completed in northern Ontario. Generally good to heavy yields were obtained. Harvesting of winter wheat, rye and fall barley was general across the province and yields were about normal. Late seeded spring grains were headed short and yield prospects were improving although extremely variable. In Essex and Kent Counties husking corn, white beans and soybeans were showing improvement but averaged about ten days later than normal. Yield prospects for these crops in Lambton, Middlesex and Elgin Counties were generally fair to poor. Warm weather and a good moisture supply greatly improved the outlook for the tobacco crop. Hail and wind on July 19 cut a wide swath through several farms in Middlesex and Norfolk Counties and claims for damage ranged between 30 and 100 per cent. Dry weather in eastern Ontario deteriorated pastures but over the remainder of the province, where frequent rains provided ample moisture supplies, they were quite good. Tomato and potato crop prospects were good.

terre précoces donnaient des rendements élevés mais les tomates parvenaient au marché assez tard à cause du manque de chaleur. Les autres légumes étaient en bon état. Les sauterelles abondaient dans nombre de régions mais on ne signalait que des dégâts limités.

L'absence de pluie durant la seconde partie d'août et la première semaine de septembre a facilité les moissons et, le 7 septembre, on signalait de bons rendements de céréales de qualité excellente. Par ailleurs, la sécheresse prolongée avait nu grandement aux pâturages et aux prairies et, dans plusieurs régions, les cultivateurs devaient puiser dans les réserves d'hiver pour alimenter le bétail. L'eau devenait rare et la production de lait était à un bas niveau. Les betteraves à sucre, les tomates, le maïs et les autres légumes étaient en bon état. La récolte du tabac jaune était à peu près terminée. La cueillette de bleuets touchait à sa fin; le rendement a été inférieur à la moyenne.

De bonnes pluies ont mis fin à la longue sécheresse qui sévissait depuis le début d'août dans presque toutes les parties de la province. La récolte parvenait à son terme le 21 septembre mais des pluies fréquentes retardaient la fin du battage. Les rendements se comparaient relativement à la moyenne tant en quantité qu'en qualité. Les rendements de pommes de terre étaient un peu au-dessous de la moyenne. Dans plusieurs régions, l'ensilage du maïs fourrage battait son plein et la récolte avait été bonne. Les jardinages maraîchers donnaient de façon satisfaisante. Dans les comtés du sud de Montréal, la mise en conserve du maïs se poursuivait. Les prairies et les pâturages revendaient mais la production de lait demeurait inférieure pour le temps de la saison. La cueillette de bleuets était terminée, la récolte a été médiocre. Dans plusieurs régions, les cultivateurs entreprenaient les labours d'automne. Les premières gelées sont survenues à la mi-septembre.

**Ontario.**—Le blé et le seigle d'automne poussaient bien en général et, le 6 juillet, les rendements prévus variaient de normaux à légèrement supérieurs. Des pluies abondantes en mai et juin ont favorisé la pousse du foin et, bien que le trèfle et les légumineuses aient fortement souffert de l'hiver dans certains comtés, la perspective générale quant à la production faissait espérer une moisson supérieure à la moyenne. Les pâturages étaient en général excellents et la production de lait, de normale à supérieure. Les pommes de terre prenaient une belle taille mais on prévoyait qu'elles seraient arrachées plusieurs semaines plus tard que d'habitude.

Le moissonnage du blé d'automne était commencé dans la plus grande partie de la province le 27 juillet et la première coupe de foin était presque terminée. Dans les régions occidentales, l'avoine et l'orge épiaient mais les champs variaient, les cultures tôt semées étant à peu près normales et les cultures tard semées encore à épié. Plusieurs cultures s'étaient évidemment améliorées dans les régions du Sud et le moissonnage de l'avoine et de l'orge tôt semées devait commencer bientôt. Le progrès des cultures fruitières était bon en général mais de quelques jours en retard sur la normale. Les pâturages se remettaient lentement du manque de pluie dans l'est de l'Ontario. Les céréales étaient en bon état et les champs tôt ensemençés étaient en avance.

Le 10 août, le fauchage du foin de première coupe était à peu près terminé dans l'ancien Ontario et de 60 à 75 p. 100 terminé dans le Nord. Les rendements variaient en général de bons à abondants. La moisson du blé d'hiver, du seigle et de l'orge d'automne était générale à travers la province et les rendements étaient à peu près ordinaires. Les céréales de printemps tard semées sont montées en épis sur des tiges courtes et la perspective de rendement s'était améliorée bien qu'extrêmement variable. Dans les comtés d'Essex et de Kent, le maïs à grain, les haricots blancs et le soja s'amélioraient, mais ces cultures étaient d'environ une dizaine de jours en retard sur la normale. La perspective de rendement de ces cultures dans les comtés de Lambton, Middlesex et Elgin annonçait en général une récolte de satisfaisante à pauvre. Le temps chaud et les bonnes réserves d'humidité ont fort amélioré l'apparence du tabac. La grêle et le vent du 19 juillet ont versé une grande lisière à travers plusieurs fermes des comtés de Middlesex et de Norfolk et les réclamations de dommages ont été de 30 à 100 p. 100. Le temps sec dans l'est de l'Ontario a détérioré les pâturages, mais dans le reste de la province, où des pluies fréquentes ont fourni d'amples réserves d'humidité, ils étaient très beaux. Les tomates et les pommes de terre avaient belle apparence.

Harvesting operations were under way at September 7 in western Ontario and yields were running slightly better than anticipated earlier. Silage corn was variable but generally below average. A good crop of potatoes and tobacco was expected. In southern areas the weather was very dry. Oats were yielding from poor to good and the corn crop was backward. Tomatoes, corn and soybeans were also suffering from the dry weather. Harvesting of tobacco, tomatoes, peaches and sweet corn was under way. About 75 per cent of the grain harvest was completed in central Ontario. Pastures and hay aftermath were reported to be in generally good condition. In eastern Ontario harvesting was well advanced with good yields from early-sown fields and only fair yields from late-seeded crops being obtained. Silage corn was well below last year's crop and some cutting had commenced. Grains were being harvested under good weather conditions in northern areas. Pastures and aftermath were making slow growth.

At September 21 the prolonged drought in the counties along the St. Lawrence had ended but in most of Old Ontario conditions were still extremely dry. Heavy rains were required to revive pastures, to provide sufficient soil moisture for the seeding and germination of winter wheat, and for the development of this year's seedings of hay and clover crops. Harvesting of a record crop of flue-cured tobacco was nearing completion. Harvesting of dry beans was well advanced but yields were somewhat disappointing. The sugar beet harvest was expected to begin about October 10 and yields of around 13 tons per acre were anticipated with sugar content some 2 per cent higher than a year ago. Harvesting of tomatoes for processing was continuing with yield and quality both good. Potato yields were expected to yield above normal.

**Prairie Provinces.**—At July 6 good to excellent crop prospects were being maintained. Crops were still behind last year in development and somewhat warmer weather was needed to promote more rapid growth. Early-seeded fields were beginning to head in southern districts of all provinces and a considerable proportion was in the shot blade. In central and northern districts, however, only a small percentage had reached this stage. Moisture conditions were generally good and damage from all causes was not excessive.

Hot, dry weather at mid-July advanced crops rapidly. Early-sown fields were headed and late-seeded crops were in the shot blade. Rain was needed to maintain favourable prospects in most areas and to prevent further deterioration of crops in dry districts of southwest Saskatchewan and southern Alberta. Weather conditions were almost ideal for harvesting an excellent quality hay crop and for carrying out summerfallow operations. The development of special crops was also favoured by ideal weather conditions. Insect damage generally was light.

Hot, dry weather during the last two weeks of July caused a decline in crop prospects which had been excellent up to that time. At July 27 deterioration was occurring to late-sown and stubble crops but in many districts crops on summerfallow were still holding up. Rain was urgently needed to promote filling of all crops. Haymaking was nearly completed and yields were generally good and quality excellent. Swathing of fall rye had commenced and early-sown fields of spring cereals were changing colour, with some swathing expected to begin within a week.

Welcome rains received over wide areas of the prairies during early August halted the generally declining yield prospects and were particularly beneficial to late crops and pastures. Harvesting of fall rye and winter wheat was general at August 10 and swathing of early-sown spring grains was under way in most parts of Manitoba and in southern areas of Saskatchewan and Alberta. Swathing had also commenced in some localities of other sections of the latter provinces.

At September 7 excellent progress had been made with harvesting in Manitoba and Saskatchewan despite delays caused by scattered showers. In Alberta progress was also

Les moissons étaient commencées le 7 septembre dans l'ouest de l'Ontario et les rendements étaient un peu meilleurs qu'on l'avait d'abord prévu. Le maïs d'ensilage était variable mais en général au-dessous de la moyenne. Une bonne récolte de pommes de terre et de tabac était espérée. Dans les régions du Sud, le temps était très sec. L'avoine était de médiocre à bonne et le maïs était en retard. Les tomates, le maïs et la soya souffraient aussi du temps sec. La coupe du tabac, et la cueillette des tomates, des pêches et du maïs sucré était commencée. Environ 75 p. 100 des céréales étaient rentrées dans le centre de l'Ontario. Les pâturages et le regain des champs de foin étaient en général en bon état. Dans l'est de l'Ontario, la récolte allait bon train et donnait de bons rendements dans les champs tôt ensemencés, mais tout juste satisfaisants dans le cas des cultures tard semées. Le maïs d'ensilage était très inférieur à la moisson de l'an dernier et était en partie coupé. Les céréales étaient récoltées à la faveur de bonnes conditions dans les régions septentrionales. Les pâturages et le regain poussaient lentement.

Le 21 septembre, la sécheresse prolongée dans les comtés des rives du Saint-Laurent avait pris fin mais, presque partout dans le vieil Ontario, le temps demeurait extrêmement sec. Des pluies abondantes étaient indispensables pour ranimer les pâturages, humecter suffisamment le sol pour les semences et la germination du blé d'hiver, et pour le développement des semées de foin et de trèfle de la présente année. La récolte sans précédent de tabac jaune était presque terminée. La récolte des haricots secs était très avancée mais les rendements étaient plutôt décevants. La récolte des betteraves à sucre devait commencer vers le 10 octobre et on prévoyait des rendements d'environ 13 tonnes l'acre et une teneur en sucre de quelque 2 p. 100 plus élevée que la saison précédente. La récolte des tomates de conserve se poursuivait et le rendement et la qualité étaient bons. Les rendements des pommes de terre devaient dépasser la moyenne.

**Provinces des Prairies.**—Le 6 juillet, la perspective d'une récolte variant de bonne à excellente se maintenait. Les cultures demeuraient en retard sur l'année dernière et il fallait un peu plus de chaleur pour en accélérer la croissance. Les champs tôt ensemencés montaient en épis dans les districts du sud de toutes les provinces et une proportion considérable des cultures en était à la phase d'épiage. Dans les districts du Centre et du Nord, toutefois, un faible pourcentage seulement avait atteint ce stade. Les réserves d'humidité étaient en général bonnes et les dommages attribuables à toutes causes étaient excessifs.

Le temps brûlant et sec de la mi-juillet stimulait rapidement les cultures. Les champs tôt ensemencés étaient en épis et les cultures tard semées en étaient à la phase d'épiage. Il fallait de la pluie pour maintenir une perspective favorable dans la majorité des régions et pour enrayer la détérioration des cultures dans les districts desséchés du sud-ouest de la Saskatchewan et du sud de l'Alberta. Le temps était à peu près idéal pour la fenaison et les labours d'été. Le foin était d'excellente qualité. Les cultures spéciales bénéficiaient également du beau temps. Les insectes ne causaient que peu de dommages en général.

Le temps brûlant et sec des deux dernières semaines de juillet a abaissé la perspective des récoltes, qui avait été excellente jusque-là. Le 27 juillet, la détérioration atteignait les cultures tard semées et les chaumes maïs, dans plusieurs districts, les cultures des jachères se maintenaient. Le besoin de pluie était pressant pour aider au remplissage de toutes les cultures. La fenaison était presque terminée et les rendements étaient en général bons et de qualité excellente. L'andainage du seigle d'automne était commencé et les champs tôt ensemencés de céréales de printemps changeaient de couleur, et l'andainage devait commencer à certains endroits au cours de la semaine.

Des pluies opportunes se sont abattues sur de vastes régions des Prairies au début d'août et ont enrayer la détérioration des perspectives; elles ont surtout été profitables aux cultures tardives et aux pâturages. La récolte du seigle d'automne et du blé d'hiver était générale le 10 août et l'andainage des céréales de printemps tôt semées était commencé dans la plupart des régions du Manitoba et dans les régions du sud de la Saskatchewan et de l'Alberta. Il était également commencé à certains endroits d'autres secteurs de ces dernières provinces.

Le 7 septembre, les progrès des moissons étaient excellents au Manitoba et en Saskatchewan, en dépit des retards dus à des averses dispersées. En Alberta, les récoltes allaient également

good in southern districts, but wet, cool weather in central and northern areas hampered operations, particularly in the northeast. Fodder supplies were expected to be adequate in practically all areas and pastures were generally in good condition.

Harvesting of cereal crops was nearing completion or completed over the greater part of the Prairie Provinces at September 21. Principal exceptions were northeastern Alberta, some districts in northern Saskatchewan and the Interlake area of Manitoba. Heavy rains continued to delay operations in some of these regions. Harvesting of other crops was proceeding satisfactorily. Wheat was grading well and, with few exceptions, was being threshed dry. A preliminary report issued by the Board of Grain Commissioners' Laboratory at Winnipeg indicated that the 1960 Prairie wheat crop, at an average of 14.5 per cent protein, would have the third highest protein level since the commencement of such surveys in 1927.

**Manitoba.**—At July 6 growth of crops was healthy although warm, sunny weather was required. In the Interlake and west shore region dry conditions prevailed while elsewhere moisture was sufficient for ten days. Fall rye had headed and early-sown cereals were also heading, while late-seeded crops were progressing well. Seeding blight and root rot damage to flax was reported from a number of districts. Insect damage had been scattered and some spraying for control of grasshoppers had been done. Cutting of an excellent hay crop was in progress. Pastures needed rain.

Crops in general were developing favourably at mid-July but rain was needed in most areas to replenish moisture used during the hot weather. Early-seeded wheat and some oats and barley fields were in head while early flax fields were in bloom. Growth of special crops was good and thinning of sugar beets was completed. With the exception of a few fields, weed spraying was over. Aphids were reported on late barley and grasshoppers appeared in large numbers in pastures and alfalfa fields in the Red River Valley and Gladstone areas. Excellent progress was made with harvesting of a better than average crop of tame hay. Scattered hailstorms occurred over the week end of July 10, the most severe damage being reported in the Carberry area where crops in a strip two miles wide and forty miles long were almost totally destroyed.

At July 27 rain was required over the whole province to help fill grain crops. Late-sown crops were deteriorating due to hot, dry weather while early-seeded crops were still holding. Wheat and coarse grains were turning colour and some early fields were expected to be ready to swath by August 5. Fall rye harvesting was in progress. Aphids were a threat to late-seeded barley and some abandonment of this crop as well as rapeseed had occurred. Special crops such as corn and sugar beets were advancing well.

Moderate to heavy rains fell over the province during early August and by August 10 there was sufficient moisture in most districts to fill early-sown grain. Additional rains were required for late crops. Yields of early-sown grains were expected to be average or better but late-sown grain was poor and some had been ploughed under. Late-sown flax was poor and the beet webworm was attacking some fields. In most districts swathing was under way with combining expected to commence within a week. Hot weather favoured growth of special crops but more moisture was required to maintain normal growth. Rains benefited pastures which had deteriorated during the hot, dry spell. Milk cows in the Winnipeg milk shed were put on "dry feed". The second crop of alfalfa was only fair and yields of wild hay were disappointing.

A substantial amount of harvesting had been completed by September 7 despite showers which had been delaying operations. In most districts up to 75 per cent of the wheat

bien dans les districts du Sud, mais le temps pluvieux et froid dans le Centre et le Nord retardait les travaux, particulièrement dans le Nord-Est. Les approvisionnements de fourrage devaient suffire dans la majorité des régions et les pâturages étaient en général en bon état.

La récolte des céréales était terminée ou à peu près dans la plus grande partie des Prairies le 21 septembre. Les principales exceptions étaient le nord-est de l'Alberta, certains districts du nord de la Saskatchewan et la région d'Interlake, au Manitoba. Des pluies abondantes ont sans cesse retardé les travaux dans certaines de ces régions. La récolte des autres cultures se poursuivait de façon satisfaisante. Le blé prenait une belle qualité et, sauf de rares exceptions, était battu sec. Un rapport provisoire publié par le Laboratoire de la Commission du blé à Winnipeg indiquait que la récolte de blé de 1960, à 14,5 p. 100 de protéine en moyenne, serait la troisième à ce point de vue depuis le début des relevés, en 1927.

**Manitoba.**—Le 6 juillet la pousse était vigoureuse mais avait besoin de temps chaud et ensoleillé. Dans la région d'Interlake et de la rive occidentale, le temps sec a prédominé mais, ailleurs, l'humidité était suffisante pour une dizaine de jours. Le seigle d'automne était épié et les céréales tôt semées montaient aussi en épis, alors que les cultures tard semées progressaient bien. La nielle des semences et la pourriture de la racine du lin ont été signalées dans un certain nombre de districts. Les dégâts par les insectes ont été clairs et des mesures de répression des sauterelles par vaporisation ont été entreprises. La coupe d'une excellente récolte de foin se poursuivait. Les pâturages avaient besoin de pluie.

Les cultures progressaient en général assez bien à la mi-juillet mais il fallait de la pluie dans la plupart des régions pour refaire les réserves d'humidité épuisées pendant la chaleur. Le blé tôt semé et une partie de l'avoine et de l'orge étaient en épis et le lin hâtif était en fleurs. La croissance des cultures spéciales était bonne et le démarrage des betteraves à sucre était terminé. Sauf dans quelques champs, la vaporisation des mauvaises herbes était terminée. On a signalé la présence de pucerons sur l'orge tardive et les sauterelles faisaient leur apparition en abondance dans les pâturages et la luzerne, dans la vallée de la rivière Rouge et les régions de Gladstone. La coupe d'une récolte de foin cultivé supérieure à la moyenne allait bon train. Des tempêtes de grêles se sont abattues ça et là durant la fin de semaine du 10 juillet, la plus violente ayant été celle de la région de Carberry où les cultures ont été ravagées sur une lisère de deux milles de largeur et quarante milles de longueur et presque entièrement détruites.

Le 27 juillet, le besoin de pluie pour assurer le remplissage des cultures se faisait sentir dans toute la province. Les cultures tard semées se détérioraient à cause du temps chaud et sec et les cultures tôt semées tenaient toujours. Le blé et les céréales secondaires changeaient de couleur et certains champs tôt semés devaient être prêts pour l'andainage le 5 août. Le seigle d'automne était récolté. Les pucerons menaçaient l'orge tardive et une partie de cette récolte et du soya avait été abandonnée. Les cultures spéciales, comme le maïs et les betteraves à sucre donnaient bien.

Des pluies de légères à abondantes sont tombées sur la province au début d'août et, vers le 10, l'humidité était suffisante dans la majorité des districts pour le remplissage des céréales hâtives. Les cultures tardives en réclamaient davantage. Les rendements des céréales tôt semées devaient être moyens ou meilleurs que les prévisions, mais les céréales tard semées étaient médiocres et avaient été en partie labourées. Le lin tard semé était pauvre et la tisseuse de la betterave attaquait certains champs. Dans la plupart des districts, l'andainage était commencé et le moissonnage-battage devait débuter au cours de la semaine. Le temps chaud a favorisé les cultures spéciales, mais il fallait plus d'humidité pour en maintenir la croissance normale. Les pluies ont fait du bien aux pâturages qui s'étaient détériorés pendant la vague de temps chaud et sec. Les vaches laitières de la zone productrice de Winnipeg ont été mises à l'affouragement sec. La seconde coupe de luzerne n'a été que satisfaisante et les rendements du foin non cultivé ont été décevants.

Une partie considérable de la moisson était terminée le 7 septembre, en dépit des averses qui ont retardé les travaux. Dans la majorité des districts, jusqu'à 75 p. 100 du blé et près de la

was harvested and up to one-half the coarse grains. Sugar beets were doing well and sunflowers were filling excellently. Pastures were showing a good recovery.

With the exception of the Interlake region, harvesting of wheat and coarse grains was practically completed at September 21. Harvesting of flax was from 20 to 50 per cent completed. In many areas yields of cereals were above average, with some exceptionally high yields of oats. Rapeseed and late-sown barley were not so good. Grades were fairly uniform throughout the province, with most wheat grading No. 2 and 3 Northern, while much of the barley was grading either 3 C.W. or 1 to 2 Feed. Sugar beets were yielding 9 to 10 tons per acre. Pastures throughout the province had greatly improved. Hail was not serious this year although grasshoppers were quite a problem. Heavier than usual infestations of wild oats resulted from lack of fall field work in 1959.

**Saskatchewan.**—While crops at July 6 were somewhat late, the general appearance and prospects were good to excellent. Wheat averaged 12 inches and coarse grains 10 inches in height compared with 10 and 8 inches, respectively, a year ago. About 60 per cent of the wheat was in shot blade in southern and some central districts and ranged from 5 to 40 per cent elsewhere. Cutworms were still active at scattered points but grasshopper damage was light. Spraying for insect control, where necessary, was continuing. Moisture conditions were generally good except for the region along the Alberta border from Macklin south to the United States border. Hay prospects were good and operations were under way but progress was being hampered by the damp conditions. Light to heavy hail losses were reported from scattered points.

In all areas the hot, dry weather at mid-July stimulated rapid growth of cereal and hay crops, although drought was a problem in local areas, especially in the southwest corner of the province. First-seeded crops were heading. The hot weather was excellent for haying and for obtaining a weed kill on summerfallows. Rain was required, however, to moisten the topsoil and to maintain the excellent crop development.

Crop conditions at the end of July had declined due to hot dry weather and high winds over the entire province with the exception of the North Battleford-Biggar area where good rains were received. Surface moisture supplies were poor and subsoil supplies only fair. Immediate rains were required to ensure filling. Swathing of fall rye was general in southern districts and haying operations were nearing completion with good yields reported. Aphid damage was occurring in barley crops in the southern, central and northern areas.

Following weeks of hot, dry weather rains were received and at August 10 moisture conditions in most areas were reported to be adequate to carry grains to maturity. There was considerable infestation of beet webworm, particularly on rape and to a lesser extent on flax. Rape was also suffering from widespread infestation of diamond back moth larvae and considerable spraying was under way. Heavy grasshopper damage was also reported at local points. Grains were ripening rapidly in southwestern and west-central areas and harvesting of coarse grains was under way. About half of the fall rye acreage had been harvested with above-average yields reported.

Ideal weather resulted in rapid progress with harvesting and at September 7 some 85 per cent of the wheat and 80 per cent of the coarse grains had been swathed while 60 per cent of the wheat and 55 per cent of the coarse grains had been threshed. The yield and quality were reported to be higher than expected. The flax and rapeseed harvests were under way with some 10 and 45 per cent threshed, respectively.

At September 21 harvesting of wheat was 95 per cent completed while 91 per cent of the coarse grains had been harvested. A week of good weather resulted in most farmers in southern and central districts completing operations. About 15 per cent remained to be done in the northeastern part of the province. In the northwest operations were delayed in

moitié des céréales secondaires avaient été récoltées. Les betteraves à sucre allaient bien et le tournesol se remplissait magnifiquement. Les pâturages se remettaient bien.

Sauf dans la région d'Interlake, la récolte du blé et des céréales secondaires était presque terminée le 21 septembre. La récolte du lin était de 20 à 50 p. 100 terminée. Dans plusieurs régions, les rendements des céréales étaient au-dessus de la moyenne, et ceux de l'avoine, dans certains cas, étaient particulièrement élevés. Le colza et l'orge tard semée n'étaient pas de si belle qualité. Les qualités étaient assez égales dans l'ensemble de la province, la plus grande partie du blé étant du n° 2 et n° 3 du Nord, tandis qu'une bonne partie de l'orge se classait 3 C.O. ou 1 à 2 fourragère. Les betteraves à sucre donnaient 9 à 10 tonnes l'acre. Les pâturages s'étaient très améliorés dans toute la province. La grêle n'a pas été grave cette année, mais les sauterelles ont causé d'assez sérieuses difficultés. Des infestations plus graves que d'habitude de la folle avoine étaient dues au fait qu'il n'y a pas eu de labours d'automne en 1959.

**Saskatchewan.**—Si les cultures étaient un peu en retard le 6 juillet, leur perspective générale variait de bonne à excellente. Le blé était en moyenne de 12 pouces et les céréales secondaires de 10 pouces de hauteur au regard de 10 et 8 pouces, respectivement, une année auparavant. Environ 60 p. 100 du blé en étaient à la phase d'épiage dans le Sud et certains districts du centre et de 5 à 40 p. 100 ailleurs. Le ver gris était toujours actif par endroits, mais les dégâts de la sauterelle étaient légers. La vaporisation contre les insectes continuait dans les cas nécessaires. Les réserves d'humidité étaient bonnes en général, sauf dans la région longeant la frontière de l'Alberta, de Macklin vers le Sud jusqu'à la frontière des États-Unis. Le foin avait belle apparence et la fenaison était commencée, mais les progrès étaient lents à cause de l'humidité. Certains endroits ça et là ont signalé des dommages variant de légers à considérables causés par la grêle.

Dans toutes les régions, le temps chaud et sec, vers la mi-juillet, a stimulé les céréales et le foin, bien que la sécheresse ait causé des difficultés locales, particulièrement à l'extrémité sud-ouest de la province. Les cultures premières semées montaient en épis. Le temps chaud a été excellent pour la fenaison et pour la destruction des mauvaises herbes des jachères. La pluie était toutefois nécessaire pour humecter le sol et maintenir l'excellent progrès des moissons.

L'état des cultures à la fin de juillet était moins bon à cause du temps chaud et sec dans toute l'étendue de la province, sauf la région de North Battleford-Biggar où il y a eu de bonnes pluies et de grands vents. L'humidité de surface était médiocre et celle du sous-sol à peine satisfaisante. Des pluies immédiates étaient nécessaires pour assurer le remplissage. La mise en andains du seigle d'automne était générale dans les districts du Sud et la fenaison était presque terminée; les rendements étaient bons. Le puceron ravageait l'orge dans le sud, le centre et le nord de la province.

Après des semaines de temps chaud et sec, il a plu et, le 10 août, les réserves d'humidité dans la majorité des régions étaient suffisantes pour faire mûrir les céréales. La tisseuse de la betterave infestait en abondance, surtout le soya et, dans une moindre mesure, le lin. Le soya souffrait d'une infestation très répandue de la teigne des crucifères et la vaporisation se poursuivait sur une haute échelle. On a observé également des dégâts considérables causés par la sauterelle à certains points. Les céréales mûrissaient rapidement dans le Sud-Ouest et l'Ouest central et la récolte des céréales secondaires était commencée. Près de la moitié du seigle d'automne était récoltée et les rendements étaient supérieurs à la moyenne.

Grâce à un temps idéal, la moisson s'est poursuivie rapidement et, le 7 septembre, environ 85 p. 100 du blé et 80 p. 100 des céréales secondaires étaient en andains et 60 p. 100 du blé et 55 p. 100 des céréales secondaires étaient battus. Le rendement et la qualité étaient meilleurs qu'on l'avait prévu. Le lin et le soya étaient récoltés et respectivement d'environ 10 à 45 p. 100 battus.

Le 21 septembre, près de 95 p. 100 du blé étaient rentrés et 91 p. 100 des céréales secondaires récoltés. Une semaine de beau temps a permis à la majorité des cultivateurs de terminer les travaux dans le sud et le centre de la province. Environ 15 p. 100 des travaux demeuraient à faire dans le nord-est de la province. Dans le Nord-Ouest, les travaux ont été retardés dans

some districts and only 30 per cent of the wheat and 50 per cent of the coarse grains had been threshed in the Shellbrook-Turtleford-Meadow Lake region. Although some farmers were waiting for a frost before completing the flax harvest, about 50 per cent of the crop had been taken off. Some 75 per cent of the rapeseed had been harvested.

**Alberta.**—Crops were advancing rapidly at July 6 and early-sown wheat and barley were heading in the south. Badly needed rains were received in central areas but more rain was required south of Calgary and in the Hanna district. Haying was becoming general in the south with yields only fair. Summerfallows were in good condition in the south and weedy on account of wet weather in the northern and Peace River areas. Pastures needed rain in southern areas but livestock were in good condition in all regions.

Crops advanced rapidly at mid-July. In all central areas where rain had been received growth was almost unbelievable, but crops in the south were somewhat reduced due to lack of rain. The dry spell halted crop losses through inundation in the Peace River area and by reducing the threat of a late harvest the high temperatures appeared to have done more good than harm. A high proportion of the crops were in the shot blade or headed. Winter wheat and fall rye required rain for proper filling. Haying operations were proceeding in southern districts and becoming general in other areas. Yields were excellent on irrigated land but only fair in other areas due to the dry spring. The quality of the hay crop was excellent. Grasshoppers had been well controlled by poisoning and little other insect damage was reported. Scattered hailstorms were reported, mostly south of the North Saskatchewan river and an estimated 500 acres of sugar beets northwest of Taber were destroyed. Summerfallows were in good condition in the south, but fair to weedy in other areas due to rain and wet soil conditions.

Hot weather at the end of July, coupled with only light precipitation, resulted in crop deterioration in southern districts and in the Peace River area. With ample moisture, crop advancement was rapid in the region north of Edmonton and around Vermilion. In central areas the situation was variable but rain was needed at many points to maintain fairly good crop prospects. Sugar beets, vegetables and rapeseed crops were good but the yield of mustard seed was expected to be below average. Hail storms were widespread. Haying was well advanced and most hay was put up in good condition and yields were above expectations. Pastures were variable but most livestock were in good condition.

Crops were advancing rapidly at August 10. Wheat yields were expected to vary from 5 to 15 bushels in the Medicine Hat and Hanna areas to between 20 and 35 bushels in northern districts. Harvesting of fall rye and winter wheat was general. Some early spring grains had been cut in southern areas and barley was being swathed at a number of points including Wetaskiwin and in the Peace River region. Harvesting was expected to be general in the south within a week and by the last week in August in all areas where drought had forced the crops. Rains were beneficial to late crops and were particularly welcome in southern and northern areas where moisture requirements of heavy stands were high. Rapeseed prospects were generally good but yields of mustard seed were expected to be light. Harvesting of fescue and brome seed was getting under way and prospects were for fairly good yields. Haying was almost completed.

At September 7 progress of harvesting varied from almost completed in the southeast to just becoming general in parts of the northeast. Conditions were most difficult from Edmonton and Athabasca to the eastern border where the ground was very soft. Parts of the Peace River area were also wet and showers caused delays in all regions of the province. Toward the south better harvesting weather prevailed. Threshing returns indicated that wheat, and particularly barley, would be light in weight per bushel. Some threshing had been rushed with grain turning out tough. The mustard harvest was com-

certain districts and 30 p.100 à peine du blé et 50 p.100 des céréales secondaires étaient battus dans la région de Shellbrook-Turtleford-Meadow Lake. Bien que certains cultivateurs aient attendu la gelée avant de terminer la récolte du lin, environ 50 p. 100 de la moisson étaient rentrés. Quelque 75 p.100 du soja étaient récoltés.

**Alberta.**—Les cultures progressaient rapidement le 6 juillet et le blé et l'orge tôt semés montaient en épis dans le Sud. Des pluies longuement attendues sont tombées dans le centre de la province, mais il en fallait davantage au sud de Calgary et dans le district de Hanna. La fenaison devenait générale dans le Sud et les rendements n'étaient que satisfaisants. Les jachères étaient en bon état dans le Sud et envahies par les mauvaises herbes à cause du temps pluvieux dans les régions septentrionales et de Peace River. Les pâturages avaient besoin de pluie dans les régions du Sud, mais le bétail était en bon état dans toutes les régions.

Les cultures progressaient rapidement à la mi-juillet. Dans toutes les régions du Centre, où il y avait eu de la pluie, la croissance était incroyable; mais les perspectives du Sud étaient plutôt réduites faute de pluie. La vague de sécheresse a entravé la détérioration causée par l'inondation de la région de Peace River et, en réduisant la menace d'une moisson tardive, les hautes températures semblent avoir fait plus de bien que de tort. Une proportion élevée des cultures étaient à la phase d'épiage ou en épis. Le blé d'hiver et le seigle d'automne avaient besoin de pluie pour le remplissage. La fenaison continuait dans les districts du Sud et devenait générale en d'autres endroits. Les rendements étaient excellents dans les terres irriguées mais à peine satisfaisants dans les autres régions à cause de la sécheresse du printemps. La qualité du foin était excellente. La sauterelle était bien abattue par le poison et les autres insectes n'ont causé que peu de dégâts. La grêle s'est abattue dans divers endroits, surtout au sud de la rivière Saskatchewan Nord et on estimait que 500 acres de betteraves à sucre avaient été détruites au nord-ouest de Taber. Les jachères étaient en bon état dans le Sud, mais de satisfaisantes à herbeuses dans d'autres régions à cause de la pluie et du sol mouillé.

Le temps chaud de la fin de juillet et la rareté de la pluie, ont causé la détérioration des cultures dans les districts du Sud et dans la région de Peace River. Grâce à l'humidité abondante, les cultures ont progressé rapidement dans la région au nord d'Edmonton et aux environs de Vermilion. Dans les régions du Centre, la situation était variable mais plusieurs endroits réclamaient de la pluie pour maintenir une perspective assez bonne. Les betteraves à sucre, les légumes et le soja étaient en bon état mais on prévoyait un rendement de graine de moutarde inférieur à la moyenne. Les tempêtes de grêle étaient très répandues. La fenaison était très avancée et presque tout le foin a été rentré en bon état et les rendements dépassaient les espérances. Les pâturages étaient en état variable mais la majorité des bestiaux étaient en bonne condition.

Les cultures faisaient de rapides progrès le 10 août. Les rendements de blé devaient varier de 5 à 15 boisseaux à Medicine Hat et Hanna de 20 à 35 environ dans les districts septentrionaux. Le moissonnage du seigle d'automne et du blé d'hiver était général. Certains champs de céréales de printemps étaient fauchés dans les régions du Sud et l'orge était mise en andains à divers endroits y compris Wetaskiwin et la région de Peace River. On prévoyait que la récolte serait générale dans le Sud au cours de la semaine et vers la dernière semaine d'août dans toutes les régions où la sécheresse avait atteint les cultures. La pluie a fait du bien aux cultures tardives et a été particulièrement bien accueillie dans les régions du Sud et du Nord où la densité des cultures exigeait beaucoup d'humidité. La perspective quant au soja était bonne en général mais les rendements de graine de moutarde devaient être légers. La récolte de graine de fétuque et de brome commençait et la perspective annonçait des rendements assez satisfaisants. La fenaison était presque terminée.

Le 7 septembre, les moissons étaient presque terminées dans le Sud-Est et à peine générales dans le nord-est de la province. Les conditions étaient très difficiles d'Edmonton à Athabasca et jusqu'à la frontière orientale, où le sol était très mou. Certaines parties de la région de Peace River étaient aussi mouillées et des averses retardaient les travaux dans toutes les régions de la province. Vers le Sud, le temps était plus favorable. Les rendements du battage indiquaient que le boisseau de blé, et surtout de l'orge, serait léger. Une partie du battage avait été hâtée car le grain durcissait. La récolte de moutarde était

pleted and yields were variable. Rapeseed and most grasses were turning out well but prospects for legume seed crops were very mixed. Hay supplies were expected to be adequate in most areas.

The cereal crop harvest was nearing completion at September 21 from Drumheller south and thence to Vermilion and Edmonton. Operations were well advanced between Edmonton and Athabasca. East and west of Edmonton, unsettled weather interfered with threshing but swathing was almost completed. In the Peace River country the situation varied but, on the whole, progress was good. Heavy rains were received in areas most in need of dry weather. A good percentage of wheat graded No. 2 Northern in the south, No. 3 Northern in central areas, and No. 3 to 4 Northern in northern and Peace River districts. A satisfactory crop of sugar beets was being lifted. Potatoes were a fair crop and the canning corn harvest was almost completed. Livestock were in good condition and the feed situation was generally satisfactory. A good crop of excellent second-cut alfalfa was put up.

**British Columbia.**—Reports at July 6 indicated that weather conditions favoured crop development in all areas except the Peace River Block where moisture was somewhat excessive. An above average crop of early potatoes was being harvested on Vancouver Island. In the Peace River area recent hot weather brought all crops along rapidly although growth was still two weeks behind that of last year. The sweet cherry harvest was nearly completed in the Oliver-Osoyoos area and about to begin from Penticton north.

Warm, dry weather prevailed over most of the province at the end of July. Harvesting of strawberries and raspberries had been completed and loganberries were at their peak on the Coast. The canning pea harvest was well under way and harvesting of early potatoes was nearly finished. Haying was almost completed. Pastures were showing the effects of the hot, dry weather. In the Okanagan, an excellent cherry crop was at its peak and harvesting of apricots and early apples was in full swing. Grain crops were showing average progress but dried peas appeared disappointing as a result of previous unfavourable growing weather. Elsewhere, all major crops were reported to be in fair to good condition and in most cases average yields were expected.

At August 10 favourable growing conditions were being maintained for most of the crops. The processing pea harvest was completed at the Coast and second early potatoes were being lifted with average yields reported. In the interior, cherries and apricots were finished while peaches were coming off in good condition and promised yields well above last year. In the Peace River area cereal grain crops, although delayed somewhat by earlier unfavourable weather conditions, were making satisfactory progress. Pastures in all areas were drying up except where irrigated.

Unsettled weather during the latter part of August retarded maturity of most crops but accompanying rainfall revived pasture and interior rangeland growth. At September 7 cereal grains were making fair progress but warm and dry weather was needed to allow harvesting before early frosts. In the interior, tree fruits were on schedule with quality and yields about average or better. Late peaches were just coming off and first picking of McIntosh apples was expected to start soon. At the Coast, lifting of the second early potatoes was virtually completed and late crop prospects appeared favourable. Hay was in plentiful supply and of good quality.

Harvesting of all major crops was under way or completed at September 21. Grain and potato harvesting was carried out under generally favourable conditions with yields and quality reported fair to good in all sections. Some breakdown was encountered with Elberta peaches but late pears and apples showed good maturity and sizing, with yields about average and well above those of a year ago. Pastures in all areas were reported in fair to good condition.

terminée et les rendements variaient. Le soya et la majeure partie des herbage donnaient bien mais la perspective des récoltes de graines de légumineuses était très inégale. Les approvisionnements de foin devaient être suffisants dans la plupart des régions.

La moisson des céréales était à peu près terminée le 21 septembre de Drumheller vers le sud jusqu'à Vermilion et Edmonton. Les travaux étaient très avancés entre Edmonton et Athabasca. A l'est et à l'ouest d'Edmonton, le temps incertain nuisait au battage mais l'andainage était à peu près terminé. Dans le voisinage de Peace River, la situation était variable mais, en général, le progrès était bon. Des pluies abondantes sont tombées dans les régions qui avaient le plus besoin de temps sec. Un bon pourcentage du blé était de qualité n° 2 du Nord dans le Sud, n° 3 du Nord dans le Centre, et n° 3 à 4 du Nord dans les districts situés nord de Peace River. Une récolte satisfaisante de betteraves à sucre a été ramassée. Les pommes de terre ont donné une assez bonne récolte et le maïs de conserve était presque tout moissonné. Le bétail était en bon état et le fourrage était en général satisfaisant. Une excellente seconde récolte de luzerne a été fauchée.

**Colombie-Britannique.**—Les rapports du 6 juillet indiquaient que le temps favorisait les cultures dans toutes les régions sauf le bloc de Peace River où l'humidité a été plutôt excessive. Une récolte supérieure à la moyenne de pommes de terre précoces était ramassée dans l'île de Vancouver. Dans la région de Peace River, la chaleur récente a fortement stimulé toutes les cultures bien que la croissance retardât encore de deux semaines sur l'an dernier. La cueillette des cerises douces était presque terminée dans la région d'Oliver-Osoyoos et sur le point de commencer à Penticton et au nord.

A la fin de juillet, le temps a été chaud et sec à peu près partout dans la province. La cueillette des fraises et des framboises était terminée et les mûres de Logan étaient à leur apogée sur la côte du Pacifique. La récolte de pois de conserve était bien avancée et on achevait d'arracher les pommes de terre hâtives. Les foin étaient presque terminés. Les pâturages montraient des signes de la chaleur et de la sécheresse. Dans la région d'Okanagan, une excellente récolte de cerises était à son maximum et la récolte d'abricots et de pommes hâtives battait son plein. Les céréales manifestaient un progrès moyen mais les pois secs paraissaient décevants par suite du temps défavorable aux cultures. Ailleurs, l'état de toutes les principales cultures était apparemment de passable à bon, et dans la plupart des cas on s'attendait à des rendements moyens.

Au 10 août, les conditions demeuraient favorables à la plupart des cultures. La récolte de pois de conserve était terminée sur la Côte et on arrachait la seconde récolte de pommes de terre hâtives, dont les rendements étaient moyens. A l'intérieur, la cueillette des cerises et des abricots était terminée, tandis que les pêches mûrissaient en bon état et promettaient des rendements bien supérieurs à ceux de l'an dernier. Dans la région de Peace River, les céréales, retardées au début de la saison par le mauvais temps, faisaient des progrès satisfaisants. Les pâturages dans toutes les régions s'asséchaient sauf aux endroits où ils étaient irrigués.

Le temps variable de la fin d'août a retardé le mûrissement de la plupart des cultures, mais les pluies ont ravivé les pâturages et les herbage de l'intérieur. Au 7 septembre, les céréales faisaient des progrès passables, mais il fallait du temps chaud et sec pour permettre de faire les moissons avant les premières gelées. A l'intérieur, les fruits de verger étaient à moyen et la qualité et les rendements se maintenaient à la moyenne ou au-dessus. Les pêches tardives commencent tout juste à se former et on comptait commencer bientôt la première cueillette des pommes McIntosh. Sur la Côte, on avait pratiquement terminé d'arracher les secondes pommes de terre hâtives et les perspectives des cultures tardives paraissaient favorables. Le foin était en grande quantité et de bonne qualité.

Au 21 septembre, la récolte de toutes les principales cultures battait son plein ou était terminée. La moisson des céréales et l'arrachage des pommes de terre se faisaient dans des conditions généralement favorables, et on signalait des rendements et une qualité de passables à bons partout. Les pêches Elberta accusaient un certain retard, mais les poires et les pommes tardives mûrissaient et grossissaient bien; les rendements étaient à peu près moyens et bien supérieurs à ceux de l'an dernier. Les pâturages dans toutes les régions étaient de passables à bons.

## Precipitation in the Prairie Provinces

## Précipitation dans les provinces des Prairies

Records of precipitation for representative stations in the various crop districts of the Prairie Provinces have been compiled from data furnished by the Meteorological Service of Canada and figures for the periods from the beginning of April to the end of July, August and September respectively, are given in the following table.

Des relevés sur la précipitation pour les stations représentatives dans les divers districts agricoles des provinces des Prairies, ont été compilés d'après des données fournies par le Service météorologique du Canada, et des chiffres pour les périodes du commencement d'avril à la fin de juillet, août et septembre respectivement sont donnés dans le tableau qui suit.

TABLE 1. Precipitation in Inches at Various Stations in the Prairie Provinces during April - July, April - August, and April - September, 1960

TABEAU 1. Précipitation en pouces aux diverses stations dans les provinces des Prairies durant avril - juillet, avril - août et avril - septembre 1960

Province, crop district and station	April 1 to July 25 — 1er avril au 25 juillet		April 1 to August 29 — 1er avril au 29 août		April 1 to September 26 — 1er avril au 26 septembre		Province, district agricole et station
	Actual	Normal	Actual	Normal	Actual	Normal	
	Réelle	Normale	Réelle	Normale	Réelle	Normale	
<b>Manitoba</b>							<b>Manitoba</b>
1—Pierson .....	6.81	8.51	10.29	11.16	10.33	12.39	1—Pierson
Waskada .....	5.48	8.89	10.46	11.47	10.51	12.72	Waskada
2—Boissevain .....	7.65	8.50	10.96	11.54	11.21	12.94	2—Boissevain
Deerwood .....	7.32	8.67	8.83 <sup>1</sup>	11.20	8.86 <sup>1</sup>	13.11	Deerwood
Ninette .....	6.80	9.10	9.76	11.78	10.16	13.38	Ninette
Pilot Mound .....	7.74	8.71	10.27	11.85	10.69	13.44	Pilot-Mound
3—Altona .....	5.94	8.24	9.67	10.99	9.86	13.10	3—Altona
Emerson .....	7.44	8.24	10.54	11.09	10.70	13.22	Emerson
Graysville .....	8.77	8.42	11.17 <sup>1</sup>	10.64	11.92 <sup>1</sup>	12.61	Graysville
Gretna .....	6.42	8.24	8.87	11.12	8.98	13.25	Gretna
Morden .....	6.50	8.91	10.07	11.41	10.25	13.40	Morden
Morris .....	7.12	7.69	10.06	10.27	10.31	12.45	Morris
Portage la Prairie .....	7.01	8.69	9.64	11.23	10.55	13.28	Portage-la-Prairie
Roland .....	6.52	8.42	10.08	11.00	10.41	13.03	Roland
Stonewall .....	6.43	8.28	11.33	11.01	12.80	13.06	Stonewall
4—Winnipeg .....	5.61	8.05	9.24	10.86	9.98	13.10	4—Winnipeg
6—Seven Sisters Falls .....	6.15	7.52	10.52	10.45	10.84	12.74	6—Seven-Sisters-Falls
Sprague .....	9.48	8.98	13.35	12.48	14.13	14.85	Sprague
Steinbach .....	6.88	8.42	12.40	11.35	12.84	13.56	Steinbach
7—Reston .....	5.23	8.58	7.16 <sup>1</sup>	11.12	7.44 <sup>1</sup>	12.53	7—Reston
Rivers .....	8.06	9.70	10.59	12.30	11.16	13.68	Rivers
Virten .....	7.79	8.07	11.62	10.68	12.14	12.16	Virten
8—Brandon .....	8.03	9.19	11.61	12.09	12.04	13.79	8—Brandon
Cypress River .....	7.18	8.48	8.89	10.98	9.21	12.74	Cypress-River
9—Neepawa .....	6.14	8.33	9.95	11.32	10.32	12.86	9—Neepawa
Grass River .....	4.14	8.78	8.17	11.58	8.33	13.31	Grass-River
10—Birtle .....	9.35	8.20	11.33	11.07	11.92	12.49	10—Birtle
Rosburn .....	8.35	7.81	10.64	10.50	11.16	11.98	Rosburn
Russell .....	6.18	7.72	8.03	10.22	8.69	11.67	Russell
11—Dauphin .....	5.51	7.97	9.53	10.40	9.82	12.04	11—Dauphin
12—Gimli .....	8.27	8.52	16.28	11.16	17.27	13.02	12—Gimli
13—Swan River .....	7.06	7.60	9.90	10.49	10.23	11.95	13—Swan-River
The Pas .....	6.57	6.50	7.10	9.11	8.47	11.10	Le Pas
Averages, Manitoba .....	6.97	8.36	10.37	11.09	10.84	12.87	Moyenne, Manitoba
<b>Saskatchewan</b>							<b>Saskatchewan</b>
1A—Carlyle .....	7.08	8.10	9.18	10.50	9.56	11.70	1A—Carlyle
Estevan .....	6.90	8.42	9.01	10.89	9.25	12.47	Estevan
Oxbow .....	6.21	8.47	9.24	10.95	9.50	12.13	Oxbow
Willmar .....	7.43	7.93	9.62	10.42	10.03	11.64	Willmar
1B—Broadview .....	6.20	8.13	8.11	11.34	8.40	12.70	1B—Broadview
Moosomin .....	7.56	8.69	9.98	11.41	10.18	12.79	Moosomin
2A—Creelman .....	7.83	7.61	10.85	9.91	11.03	11.30	2A—Creelman
Midale .....	5.52	7.43	7.81	9.67	7.81	10.88	Midale
Weyburn .....	6.30	7.73	8.70	9.83	8.84	11.21	Weyburn
Yellow Grass .....	6.73	7.64	8.29	9.66	8.33	11.02	Yellow-Grass
2B—Francis .....	6.24	6.72	7.11	8.95	7.63	10.35	2B—Francis
Indian Head .....	5.45	7.37	6.53	9.55	6.82	10.95	Indian-Head
Moose Jaw .....	7.00	7.01	8.21	8.93	8.25	10.16	Moose-Jaw
Qu'Appelle .....	7.60	8.00	8.75	10.29	8.99	11.77	Qu'Appelle
Regina .....	9.56	7.35	11.25	9.36	11.36	10.56	Regina
Wilcox .....	9.51	7.49	10.50	9.45	10.58	10.72	Wilcox

See footnote at end of table.

Source: Meteorological Service of Canada

Voir renvoi à la fin du tableau.

Source: Service météorologique du Canada

TABLE 1. Precipitation in Inches at Various Stations in the Prairie Provinces during April - July,  
April - August, and April - September, 1960 - Continued

TABLEAU 1. Précipitation en pouces aux diverses stations dans les provinces des Prairies durant  
avril - juillet, avril - août et avril - septembre 1960 - suite

Province, crop district and station	April 1 to July 25		April 1 to August 29		April 1 to September 26		Province, district agricole et station
	1er avril au 25 juillet		1er avril au 29 août		1er avril au 26 septembre		
	Actual Réelle	Normal Normale	Actual Réelle	Normal Normale	Actual Réelle	Normal Normale	
Saskatchewan — Concluded							Saskatchewan — fin
3AS — Assiniboia .....	8.19	7.35	9.74	9.25	9.74	10.43	3AS — Assiniboia
Cardross .....	10.86	7.59	13.52	9.45	13.52	10.64	Cardross
Ceylon .....	5.27	8.42	6.23 <sup>1</sup>	10.74	6.23 <sup>1</sup>	12.18	Ceylon
Minton .....	7.95	8.22	10.98	10.44	11.06	11.81	Minton
Ormsiston .....	7.10	7.59	10.10	9.55	10.26	10.83	Ormsiston
Readlyn .....	7.08	7.59	12.58	9.55	12.63 <sup>1</sup>	10.83	Readlyn
3AN — Chaplin .....	6.07	6.38	7.43	8.28	7.43	9.43	3AN — Chaplin
Coderre .....	7.92	7.04	9.56	9.06	9.57 <sup>1</sup>	10.15	Coderre
Gravelbourg .....	9.35	7.25	10.66	9.18	10.71	10.01	Gravelbourg
3BS — Aneroid .....	4.90	6.70	6.92	8.37	6.96	9.48	3BS — Aneroid
Cadillac .....	5.42	7.08	7.58	9.20	7.58 <sup>1</sup>	10.38	Cadillac
Instow .....	5.09	6.70	7.63	8.54	7.68	9.69	Instow
Pambrun .....	8.37	7.43	10.21	9.47	10.28	10.55	Pambrun
Shaunavon .....	6.29	6.68	8.58	8.21	8.63	9.20	Shaunavon
3BN — Hodgeville .....	7.54 <sup>1</sup>	7.31	7.54 <sup>1</sup>	9.36	7.54 <sup>1</sup>	10.45	3BN — Hodgeville
Hughton .....	4.89	6.00	6.57	7.77	6.69	8.79	Hughton
Pennant .....	6.10	6.56	8.88	8.14	9.03	9.30	Pennant
Swift Current .....	7.37	7.16	10.52	9.32	10.57	10.58	Swift-Current
4A — Consul .....	3.44	5.89	5.21	7.37	5.21	8.25	4A — Consul
Maple Creek .....	4.22	6.55	8.31	8.01	8.31 <sup>1</sup>	9.29	Maple-Creek
4B — Abbey .....	4.85 <sup>1</sup>	5.77	6.87 <sup>1</sup>	7.37	6.88 <sup>1</sup>	8.53	4B — Abbey
5A — Bangor .....	3.95	7.51	5.17	9.81	5.35	11.36	5A — Bangor
Cupar .....	8.39	6.79	9.60	8.84	9.77	10.10	Cupar
Leross .....	3.41 <sup>1</sup>	7.33	3.41 <sup>1</sup>	9.50	3.41 <sup>1</sup>	11.02	Leross
Lorlie .....	7.36	7.33	8.22	9.50	8.53	11.02	Lorlie
Melville .....	4.47	7.25	5.82	9.40	6.00	11.06	Melville
Yorkton .....	4.29	7.50	5.64	9.74	5.90	11.36	Yorkton
5B — Arran .....	4.60	7.44	6.49	9.81	6.63	11.36	5B — Arran
Dafoe .....	6.53	7.54	9.10	10.19	9.19	12.50	Dafoe
Foam Lake .....	6.66	7.61	8.05	10.08	8.05 <sup>1</sup>	11.50	Foam-Lake
Kamsack .....	4.05	7.26	5.29	9.62	5.59	11.16	Kamsack
Lintlaw .....	9.02	7.63	10.75	9.83	11.05	11.50	Lintlaw
6A — Dilke .....	6.40	6.04	7.94	8.25	7.94	9.12	6A — Dilke
Imperial .....	4.77	6.64	5.84	8.38	5.87	9.45	Imperial
Semans .....	6.32	6.02	7.56	7.88	7.86	8.90	Semans
Strasbourg .....	7.38	6.89	8.78	8.94	8.92	10.01	Strasbourg
Watrous .....	6.21	6.35	7.58	7.98	7.69	9.14	Watrous
6B — Dundurn .....	5.75	6.35	7.30	8.08	7.37	9.29	6B — Dundurn
Elbow .....	6.52	6.10	7.39	7.45	7.42	8.36	Elbow
Harris .....	6.45	6.26	7.10 <sup>1</sup>	7.76	7.15 <sup>1</sup>	8.97	Harris
Outlook .....	4.43	5.91	5.49	7.32	5.50	8.41	Outlook
Rosthern .....	7.55	6.92	9.96	8.88	10.19	10.26	Rosthern
Saskatoon .....	5.72	7.03	6.77	8.88	6.91	10.17	Saskatoon
Tugaske .....	5.58	6.71	6.76	8.48	6.76	9.43	Tugaske
7A — Alsask .....	3.77	5.89	6.18	7.17	6.21	8.13	7A — Alsask
Kindersley .....	4.98	5.79	7.29	7.49	7.47	8.58	Kindersley
Rosetown .....	8.13	6.81	9.81	8.52	9.86	9.80	Rosetown
7B — Biggar .....	6.23	6.52	11.21	8.37	11.33	9.65	7B — Biggar
Macklin .....	4.27	6.44	9.43	8.30	9.70	9.50	Macklin
Scott .....	4.95	6.43	6.81	8.36	7.25	9.58	Scott
8A — Hudson Bay .....	7.59	7.57	10.75	9.84	10.97	11.44	8A — Hudson-Bay
Porcupine-Plain .....	8.81	7.53	16.57	9.72	16.74	11.27	Porcupine-Plain
Prairie-River .....	8.17	7.33	11.18	9.53	11.62	11.17	Prairie-River
8B — Humboldt .....	5.33	6.57	8.11	8.21	8.27	9.25	8B — Humboldt
Melfort .....	5.72	6.88	8.77	9.16	8.80	10.98	Melfort
9A — Island Falls .....	6.77	6.78	9.24	10.23	12.48	12.30	9A — Island-Falls
North-Battleford .....	6.65	6.28	8.63	8.15	8.73	9.43	North-Battleford
Prince-Albert .....	7.19	7.13	8.96	9.30	9.34	10.82	Prince-Albert
Victoire .....	7.91	6.42	10.08	8.73	10.66	10.10	Victoire
9B — Waseca .....	7.16	6.59	10.94	8.64	11.37	9.83	9B — Waseca
St. Walburg .....	8.17	6.77	11.65	9.14	12.44	10.32	St. Walburg
Averages, Saskatchewan .....	6.53	7.06	8.74	9.11	8.93	10.40	Moyenne, Saskatchewan

See footnote at end of table.

Voir renvoi à la fin du tableau.

TABLE 1. Precipitation in Inches at Various Stations in the Prairie Provinces during April - July, April-August, and April-September, 1960 - Concluded

TABLEAU 1. Précipitation en pouces aux diverses stations dans les provinces des Prairies durant avril-juillet, avril-août et avril-septembre 1960 - fin

Province, crop district and station	April 1 to July 25 — 1er avril au 25 juillet		April 1 to August 29 — 1er avril au 29 août		April 1 to September 26 — 1er avril au 26 septembre		Province, district agricole et station
	Actual Réelle	Normal Normale	Actual Réelle	Normal Normale	Actual Réelle	Normal Normale	
<b>Alberta</b>							<b>Alberta</b>
1—Empress .....	2.91	4.56	3.80	5.94	3.80	6.81	1—Empress
Foremost .....	4.03	6.81	6.70	8.31	6.80	9.76	Foremost
Hanna .....	6.14	6.58	7.96	8.22	8.24	9.13	Hanna
Manyberries .....	5.48	5.54	6.80	6.45	6.89 <sup>1</sup>	7.35	Manyberries
Medicine Hat .....	4.44	5.92	6.85	7.41	6.91	8.90	Medicine-Hat
Naco .....	8.63 <sup>1</sup>	5.67	11.76 <sup>1</sup>	7.53	11.90 <sup>1</sup>	8.56	Naco
Winnifred .....	4.36	5.82	6.93	7.00	6.93 <sup>1</sup>	8.11	Winnifred
2—Brooks .....	4.10	5.73	6.49	7.63	6.58	8.89	2—Brooks
Drumheller .....	5.43	6.38	6.31	7.97	6.61	8.92	Drumheller
Gleichen .....	4.01	6.91	5.41	8.73	6.12	9.88	Gleichen
Hays .....	2.70	5.90	5.61	7.37	6.12	8.61	Hays
Hussar .....	5.45	6.74	7.68	8.38	7.98	9.54	Hussar
Lethbridge .....	5.51	7.74	7.54	9.15	7.63	10.84	Lethbridge
Raymond .....	6.35	7.64	8.53	8.93	8.68	10.50	Raymond
Strathmore .....	7.20	7.49	9.41	9.54	9.51 <sup>1</sup>	10.85	Strathmore
Taber .....	5.11	6.52	7.34	7.95	7.51	9.38	Taber
Three Hills .....	5.34	7.23	6.31	9.38	6.84	10.89	Three-Hills
Trochu .....	4.95	7.83	5.46	10.12	5.87	11.67	Trochu
Vulcan .....	5.30	7.12	6.71	8.82	7.04	10.13	Vulcan
3—Calgary .....	8.32	8.61	9.98	10.87	10.44	12.60	3—Calgary
Cardston .....	4.86	8.43	7.00	9.76	7.47	11.58	Cardston
Cowley .....	3.23	8.48	5.23	9.91	5.35	11.69	Cowley
Fort MacLeod .....	4.90	8.36	7.33	9.81	7.63	11.62	Fort-MacLeod
High River .....	5.80	9.44	8.09	11.60	8.41	13.42	High-River
Jasper .....	8.01	4.94	10.20	7.06	12.64	8.40	Jasper
Magrath .....	6.71	8.24	9.49	9.55	9.59 <sup>1</sup>	11.29	Magrath
Olds .....	7.78	8.53	9.54	11.30	10.30	12.87	Olds
4—Alliance .....	8.09	7.69	10.04	9.93	10.75	11.14	4—Alliance
Camrose .....	6.53 <sup>1</sup>	7.20	9.26 <sup>1</sup>	9.17	10.36 <sup>1</sup>	10.95	Camrose
Coronation .....	5.19	6.90	6.67	9.74	7.04	11.12	Coronation
Hardisty .....	3.06 <sup>1</sup>	6.67	5.77 <sup>1</sup>	9.34	6.17 <sup>1</sup>	10.62	Hardisty
Hughenden .....	4.82	6.79	7.69	9.19	8.12	10.34	Hughenden
Lloydminster .....	7.23	6.58	11.07	8.75	11.40	9.78	Lloydminster
Stettler .....	4.89	8.10	6.34	10.56	7.03	11.89	Stettler
Vegreville .....	5.56	6.86	8.30	9.70	10.03	10.95	Vegreville
Vermilion .....	7.24	7.10	9.73	10.52	10.09	11.97	Vermilion
5—Edmonton .....	8.59	8.32	12.33	11.09	14.60	12.30	5—Edmonton
Lacombe .....	6.76	8.78	9.07	11.75	10.19	13.33	Lacombe
Red Deer .....	9.25	8.28	10.98	10.88	11.89	12.25	Red-Deer
Rocky Mountain House .....	8.07	10.81	11.71	14.89	12.92	16.90	Rocky-Mountain-House
Wetaskiwin .....	9.66	8.21	13.47	10.83	15.02	12.35	Wetaskiwin
6—Athabasca .....	13.44	7.25	14.98	10.05	17.70	11.24	6—Athabasca
Campsie .....	10.79	8.57	13.51	11.55	15.19	12.79	Campsie
Edson .....	10.19	8.99	12.88	12.51	14.74	14.18	Edson
Elk Point .....	13.06	7.10	15.86	9.32	16.68	10.66	Elk-Point
Embaras .....	5.88	4.92	7.29	7.48	9.19	9.60	Embaras
Lac la Biche .....	9.37	7.32	13.17	10.22	15.41	11.60	Lac-la-Biche
Whitecourt .....	10.92	9.14	13.30	13.17	14.12	14.61	Whitecourt
7—Beaverlodge .....	11.38	6.25	13.20	8.40	13.75	10.22	7—Beaverlodge
Berwyn .....	6.13	5.96	7.73 <sup>1</sup>	8.04	8.12 <sup>1</sup>	9.51	Berwyn
Fairview .....	6.24	6.49	6.85	8.77	7.70	10.20	Fairview
Fort Vermilion .....	5.18	5.09	7.59	7.02	10.62	8.27	Fort-Vermilion
Grande Prairie .....	9.47	6.37	11.39	8.37	11.78	9.59	Grande-Prairie
High Prairie .....	6.27	7.47	8.76	10.00	9.76	11.55	High-Prairie
Rycroft .....	10.66	6.18	13.35 <sup>1</sup>	8.11	13.32 <sup>1</sup>	9.67	Rycroft
Wagner .....	9.26	6.58	11.27	9.86	15.02 <sup>1</sup>	11.14	Wagner
<b>Averages, Alberta .....</b>	<b>6.83</b>	<b>7.16</b>	<b>8.94</b>	<b>9.36</b>	<b>9.80</b>	<b>10.77</b>	<b>Moyenne, Alberta</b>

<sup>1</sup> Data incomplete; not included in calculation of provincial average. <sup>1</sup> Chiffres incomplets; non compris dans le calcul de la moyenne provinciale.

## August and September Forecasts of Production

The first official forecast of the 1960 production of principal grain crops, tame hay and potatoes and certain oilseeds was issued by the Bureau of Statistics on August 31. This forecast was made on the basis of yields indicated at August 15. A second estimate for these crops, together with the first forecast for durum wheat, late-sown grain crops, fodder corn, field roots, certain oilseed crops and sugar beets, on the basis of yields as indicated on or about September 15, was released on September 30. Latest estimates for 1959 were included for purposes of comparison. The yield data were obtained from reports of crop correspondents throughout Canada and from information supplied by processing companies and officials responsible for agricultural statistics in the different provinces. The acreages seeded to the various crops, with certain exceptions, were obtained from the Bureau's annual June survey.

On the basis of yields indicated at September 15 production of the five major grains this year, with 1959 totals in brackets, in millions of bushels, was as follows: all wheat, 490.5 (413.5); oats, 451.0 (417.9); barley, 207.8 (225.6); all rye, 10.1 (8.1); flaxseed, 25.5 (17.7).

In contrast to a year earlier when the harvest was stalled by wet weather, Prairie farmers this year quickly took off the grain under nearly ideal conditions. By mid-September harvesting of cereal crops was nearing completion or completed over the greater part of the Prairie Provinces. Principal exceptions were northeastern Alberta, some districts in northern Saskatchewan and the Interlake area in Manitoba. Heavy rains continued to delay operations in some of these regions. Harvesting of other crops proceeded satisfactorily. The harvest progressed well throughout most of Eastern Canada, although early September rains held up the completion of threshing in the Maritimes and Quebec. These rains were welcomed, however, to relieve the persistent drought and revive pastures. The small grain harvest in Ontario was nearing completion by mid-September, but warm weather was required to mature soybeans and corn for grain, crops which were planted later than normal because of the backward spring. The harvest in British Columbia was nearing completion by mid-September.

In addition to those crops for which second forecasts are now available, first forecasts of production for buckwheat, dry peas, dry beans, corn for grain, soybeans, sunflower seed, sugar beets, field roots and fodder corn are included in this report. Average yields per acre for the nineteen crops included in the current forecast are expected to equal or exceed those of 1959 except for mixed grains, corn for grain, dry beans, soybeans, mustard seed, rapeseed, sunflower seed, fodder corn, field roots and sugar beets. Production of the nineteen crops is expected to equal or exceed that of 1959 except for barley, mixed grains, corn for grain, dry beans, soybeans, sunflower seed, fodder corn, field roots and sugar beets. New production records are forecast for rapeseed and tame hay.

Full realization of the present yield forecasts is dependent on the existence of favourable weather conditions throughout the remainder of the harvesting season. It is emphasized that all yields, except where specified, are reported on a field-run basis, no allowance being made for dockage which varies from year to year and for different crops.

Table 1 contains the August forecast of production of Canadian field crops, by provinces, and Table 2 gives the production of the principal grain crops of the Prairie Provinces according to this forecast. Tables 3 and 4 contain the September forecast of production, together with 1959 figures for purposes of comparison. Table 5 gives supplementary data on acreage and production of durum wheat in the Prairie Provinces. Table 6 gives a breakdown by crop districts of the acreages of wheat, oats, barley and summerfallow in the Prairie Provinces.

## Prévisions de la production d'août et de septembre

Les premières prévisions officielles du Bureau fédéral de la statistique au sujet de la production des principales céréales, du foin cultivé, des pommes de terre et de certaines graines oléagineuses en 1960 ont paru le 31 août. Elles se fondaient sur le rendement indiqué le 15 août. Une seconde estimation de ces récoltes ainsi que la première estimation à l'égard du blé durum, des céréales tard semées, du maïs fourrager, des plantes-racines, des récoltes de graines oléagineuses, et des betteraves à sucre, d'après le rendement indiqué vers le 15 septembre, ont paru le 30 septembre, accompagnées des dernières estimations de 1959 pour fins de comparaison. Les chiffres du rendement se fondent sur les rapports des correspondants agricoles recrutés dans tout le pays ainsi que sur les renseignements fournis par les établissements de traitement et les statisticiens agricoles des différentes provinces. Les superficies consacrées aux diverses cultures, sauf certaines exceptions, ont été tirées du relevé annuel (juin) du Bureau.

D'après les rendements indiqués le 15 septembre, la production, en millions de boisseaux, des cinq principales grandes cultures cette année, sera la suivante: (chiffres de 1959 entre parenthèses) tout blé, 490,5 (413,5); avoine, 451,0 (417,9); orge, 207,8 (225,6); tout seigle, 10,1 (8,1); et graine de lin, 25,5 (17,7).

Cette année, les cultivateurs des Prairies ont rapidement ramassé les céréales à la faveur de conditions presque idéales, contrairement à l'an dernier où la moisson avait été retardée par la pluie. A la mi-septembre, la moisson était terminée ou presque dans la plupart des régions des Prairies, à l'exception du nord-est de l'Alberta, certaines régions du nord de la Saskatchewan et la région d'Interlake, au Manitoba. De fortes pluies ont continué à retarder les travaux dans certaines de ces régions. La récolte des autres cultures s'est faite assez bien. La moisson a bien progressé dans la plupart des régions de l'Est, bien que les pluies du début de septembre eussent retardé le battage dans les Maritimes et dans le Québec. Toutefois, ces pluies ont été bien accueillies; elles ont enrayé la sécheresse persistante et ravivé les pâturages. La moisson des menues céréales en Ontario achevait à la mi-septembre, mais il fallait de la chaleur pour faire mûrir le soja et le maïs à grain, cultures qui avaient été semées plus tard que d'habitude à cause du printemps pluvieux. La moisson en Colombie-Britannique achevait à la mi-septembre.

Le présent rapport contient, en plus des récoltes dont les secondes prévisions sont actuellement disponibles, une première prévision quant à la production de sarrasin, de pois secs, de haricots secs, de maïs à grain, de soja, de graine de tournesol, de betteraves à sucre, de plantes-racines de grande culture et de maïs fourrager. Les rendements moyens l'acre des 19 récoltes figurant aux prévisions actuelles sont égaux à ceux de 1959 ou les surpasseront sauf en ce qui concerne les céréales mélangées, le maïs à grain, les haricots secs, le soja, la graine de moutarde, la graine de colza, la graine de tournesol, le maïs fourrager, les plantes-racines de grande culture et les betteraves à sucre. La production des 19 cultures égale ou surpassera celle de 1959, sauf dans le cas de l'orge, des céréales mélangées, du maïs à grain, des haricots secs, du soja, de la graine de tournesol, du maïs fourrager, des plantes-racines de grande culture et des betteraves à sucre. On prévoit de nouveaux records de production pour la graine de colza et le foin cultivé.

La pleine réalisation des prévisions actuelles dépendra du temps qu'il fera durant le reste de la moisson. A noter que tous les rendements, sauf indication contraire, sont fondés sur le tout-venant et qu'ils ne tiennent pas compte de la déperdition, qui peut varier d'une année et d'une récolte à l'autre.

Le tableau 1 renferme les prévisions d'août de la production des grandes cultures du Canada, par province, et le tableau 2 donne la production des principales céréales des provinces des Prairies d'après ces prévisions. Les tableaux 3 et 4 donnent les prévisions de septembre, de même que les chiffres de 1959 pour fins de comparaison. Au tableau 5 paraissent des renseignements supplémentaires sur la superficie et la production de blé durum dans les provinces des Prairies. Le tableau 6 donne le détail, par district de culture, des superficies du blé, de l'avoine, de l'orge et des jachères dans les provinces des Prairies.

TABLE 1. August Forecast of Production of Principal Grain Crops, Potatoes and Tame Hay in Canada, by Province, 1960

TABLEAU 1. Prévisions d'août de la production des principales céréales, des pommes de terre et du foin cultivé au Canada, par province, 1960

Province and crop	Area — Superficie	Yield per acre <sup>1</sup> — Rendement par acre <sup>1</sup>	Total production <sup>1</sup> — Production totale <sup>1</sup>	Province and culture
	acres	bu. — boiss.	bu. — boiss.	
<b>Canada:</b>				<b>Canada:</b>
Winter wheat.....	525,000	33.1	17,378,000	Blé d'hiver
Spring wheat.....	22,673,200	20.1	455,135,000	Blé de printemps
All wheat.....	23,198,200	20.4	472,513,000	Tout blé
Oats for grain.....	11,146,700	39.7	442,255,000	Avoine à grain
Barley.....	7,359,700	28.6	210,744,000	Orge
Fall rye.....	442,100	19.3	8,514,000	Seigle d'automne
Spring rye.....	101,000	15.3	1,550,000	Seigle de printemps
All rye.....	543,100	18.5	10,064,000	Tout seigle
Flaxseed.....	2,817,200	9.3	26,138,000	Graine de lin
Mixed grains.....	1,380,600	40.4	55,810,000	Céréales mélangées
Mustard seed.....	155,600	lb. — liv.	lb. — liv.	Graine de moutarde
Rapeseed.....	756,000	799	604,000,000	Graine de colza
Potatoes.....	314,100	cwt.	cwt.	Pommes de terre
Tame hay.....	12,176,000	tons — tonnes	tons — tonnes	Foin cultivé
		1.75	21,289,000	
<b>Prince Edward Island:</b>		bu. — boiss.	bu. — boiss.	<b>Île-du-Prince-Édouard:</b>
Spring wheat.....	3,000	27.5	82,000	Blé de printemps
Oats for grain.....	105,000	47.0	4,935,000	Avoine à grain
Barley.....	700	37.0	26,000	Orge
Mixed grains.....	47,000	48.0	2,256,000	Céréales mélangées
Potatoes.....	45,000	cwt.	cwt.	Pommes de terre
Tame hay.....	204,000	tons — tonnes	tons — tonnes	Foin cultivé
		1.81	370,000	
<b>Nova Scotia:</b>		bu. — boiss.	bu. — boiss.	<b>Nouvelle-Écosse:</b>
Spring wheat.....	500	24.0	12,000	Blé de printemps
Oats for grain.....	36,000	43.8	1,575,000	Avoine à grain
Barley.....	900	35.6	32,000	Orge
Mixed grains.....	10,900	41.3	450,000	Céréales mélangées
Potatoes.....	9,400	cwt.	cwt.	Pommes de terre
Tame hay.....	305,000	tons — tonnes	tons — tonnes	Foin cultivé
		2.07	630,000	
<b>New Brunswick:</b>		bu. — boiss.	bu. — boiss.	<b>Nouveau-Brunswick:</b>
Spring wheat.....	2,100	25.2	53,000	Blé de printemps
Oats for grain.....	118,000	43.2	5,100,000	Avoine à grain
Barley.....	2,800	37.5	105,000	Orge
Mixed grains.....	5,100	42.9	219,000	Céréales mélangées
Potatoes.....	50,000	cwt.	cwt.	Pommes de terre
Tame hay.....	365,000	tons — tonnes	tons — tonnes	Foin cultivé
		1.60	584,000	
<b>Quebec:</b>		bu. — boiss.	bu. — boiss.	<b>Québec:</b>
Spring wheat.....	10,100	27.7	280,000	Blé de printemps
Oats for grain.....	1,335,000	39.8	53,133,000	Avoine à grain
Barley.....	18,800	34.3	645,000	Orge
Fall rye.....	9,100	20.5	187,000	Seigle d'automne
Mixed grains.....	145,000	38.9	5,640,000	Céréales mélangées
Potatoes.....	80,800	cwt.	cwt.	Pommes de terre
Tame hay.....	3,547,000	tons — tonnes	tons — tonnes	Foin cultivé
		1.61	5,711,000	
<b>Ontario:</b>		bu. — boiss.	bu. — boiss.	<b>Ontario:</b>
Winter wheat.....	525,000	33.1	17,378,000	Blé d'hiver
Spring wheat.....	7,000	24.0	408,000	Blé de printemps
All wheat.....	542,000	32.8	17,786,000	Tout blé
Oats for grain.....	1,557,000	46.7	72,712,000	Avoine à grain
Barley.....	87,000	37.2	3,236,000	Orge
Fall rye.....	83,000	22.8	1,892,000	Seigle d'automne
Flaxseed.....	9,200	13.5	124,000	Graine de lin
Mixed grains.....	670,000	46.0	30,820,000	Céréales mélangées
Potatoes.....	61,000	cwt.	cwt.	Pommes de terre
Tame hay.....	3,400,000	tons — tonnes	tons — tonnes	Foin cultivé
		2.09	7,106,000	

<sup>1</sup> As indicated on basis of conditions on or about August 15.<sup>1</sup> D'après l'état le ou vers le 15 août.

TABLE 1. August Forecast of Production of Principal Grain Crops, Potatoes and Tame Hay in Canada, by Province, 1960 — Concluded

TABLEAU 1. Prévisions d'août de la production des principales céréales, des pommes de terre et du foin cultivé au Canada, par province, 1960 — fin

Province and crop	Area — Superficie	Yield per acre <sup>1</sup> — Rendement par acre <sup>1</sup>	Total production <sup>1</sup> — Production totale <sup>1</sup>	Province et culture
	acres	bu. — boiss.	bu. — boiss.	
<b>Manitoba:</b>				<b>Manitoba:</b>
Spring wheat .....	2,659,000	22.2	59,000,000	Blé de printemps
Oats for grain .....	1,831,000	36.0	66,000,000	Avoine à grain
Barley .....	1,071,000	25.2	27,000,000	Orge
Fall rye .....	79,000	20.3	1,600,000	Seigle d'automne
Spring rye .....	6,000	16.7	100,000	Seigle de printemps
All rye .....	85,000	20.0	1,700,000	Tout seigle
Flaxseed .....	707,000	9.3	6,600,000	Graine de lin
Mixed grains .....	145,000	31.7	4,600,000	Céréales mélangées
Mustard seed .....		lb. — liv.	lb. — liv.	
Rapeseed .....	36,000	667	24,000,000	Graine de moutarde
Potatoes .....	17,000	cwt.	cwt.	Graine de colza
Tame hay .....	870,000	70.6	1,200,000	Pommes de terre
		tons — tonnes	tons — tonnes	
		1.67	1,450,000	Foin cultivé
<b>Saskatchewan:</b>		bu. — boiss.	bu. — boiss.	<b>Saskatchewan:</b>
Spring wheat .....	14,871,000	19.6	291,000,000	Blé de printemps
Oats for grain .....	3,352,000	36.4	122,000,000	Avoine à grain
Barley .....	2,635,000	27.7	73,000,000	Orge
Fall rye .....	190,000	17.4	3,300,000	Seigle d'automne
Spring rye .....	75,000	16.0	1,200,000	Seigle de printemps
All rye .....	265,000	17.0	4,500,000	Tout seigle
Flaxseed .....	1,400,000	8.8	12,300,000	Graine de lin
Mixed grains .....	80,000	28.8	2,300,000	Céréales mélangées
Mustard seed .....	15,600	lb. — liv.	lb. — liv.	
Rapeseed .....	550,000	615	9,600,000	Graine de moutarde
Potatoes .....	20,000	818	450,000,000	Graine de colza
Tame hay .....	895,000	cwt.	cwt.	Pommes de terre
		60.0	1,200,000	Foin cultivé
		tons — tonnes	tons — tonnes	
		1.56	1,400,000	
<b>Alberta:</b>		bu. — boiss.	bu. — boiss.	<b>Alberta:</b>
Spring wheat .....	5,060,000	20.4	103,000,000	Blé de printemps
Oats for grain .....	2,730,000	41.4	113,000,000	Avoine à grain
Barley .....	3,490,000	30.1	105,000,000	Orge
Fall rye .....	80,000	18.3	1,500,000	Seigle d'automne
Spring rye .....	20,000	12.5	250,000	Seigle de printemps
All rye .....	100,000	17.5	1,750,000	Tout seigle
Flaxseed .....	690,000	10.1	7,000,000	Graine de lin
Mixed grains .....	275,000	34.2	9,400,000	Céréales mélangées
Mustard seed .....	140,000	lb. — liv.	lb. — liv.	
Rapeseed .....	170,000	486	68,000,000	Graine de moutarde
Potatoes .....	20,000	765	130,000,000	Graine de colza
Tame hay .....	2,200,000	cwt.	cwt.	Pommes de terre
		88.0	1,760,000	Foin cultivé
		tons — tonnes	tons — tonnes	
		1.45	3,200,000	
<b>British Columbia:</b>		bu. — boiss.	bu. — boiss.	<b>Colombie-Britannique:</b>
Spring wheat .....	50,500	25.7	1,300,000	Blé de printemps
Oats for grain .....	82,700	45.9	3,800,000	Avoine à grain
Barley .....	53,500	31.8	1,700,000	Orge
Fall rye .....	1,000	35.0	35,000	Seigle d'automne
Flaxseed .....	11,000	10.4	114,000	Graine de lin
Mixed grains .....	2,600	48.1	125,000	Céréales mélangées
Potatoes .....	10,900	cwt.	cwt.	Pommes de terre
Tame hay .....	390,000	174.3	1,900,000	Foin cultivé
		tons — tonnes	tons — tonnes	
		2.15	838,000	

<sup>1</sup> As indicated on basis of conditions on or about August 15.<sup>1</sup> D'après l'état le ou vers le 15 août.

TABLE 2. August Forecast of Production of Principal Grain Crops in the Prairie Provinces, 1960

TABLEAU 2. Prévisions d'août de la production des principales céréales dans les provinces des Prairies, 1960

Crop	Area Superficie	Yield per acre <sup>1</sup> Rendement par acre <sup>1</sup>	Total production <sup>1</sup> — Production totale <sup>1</sup>	Culture
	acres	bu. — boiss.		
Wheat .....	22,590,000	20.1	453,000,000	Blé
Oats for grain .....	7,913,000	38.0	301,000,000	Avoine à grain
Barley .....	7,196,000	28.5	205,000,000	Orge
Rye .....	450,000	17.7	7,950,000	Seigle
Flaxseed .....	2,797,000	9.3	25,900,000	Graine de lin

<sup>1</sup> As indicated on bases of conditions on or about August 15.<sup>1</sup> D'après l'état le ou vers le 15 août.

TABLE 3. September Forecast of Production of Field Crops in Canada, by Province, 1960  
as Compared with the Latest Estimate for 1959TABLEAU 3. Prévisions de septembre de la production des grandes cultures au Canada, par province, 1960  
comparativement à la dernière estimation de 1959

Province and crop	Areas — Superficie		Yields per acre — Rendement par acre		Total production — Production totale		Province et culture
	1959	1960	1959	1960 <sup>1</sup>	1959	1960 <sup>2</sup>	
	acres		bu. — boiss.		bu. — boiss.		
<b>Canada:</b>							<b>Canada:</b>
Winter wheat .....	425,000	525,000	29.3	33.2	12,464,000	17,430,000	Blé d'hiver
Spring wheat <sup>2</sup> .....	22,639,900	22,673,200	17.7	20.9	401,056,000	473,102,000	Blé de printemps <sup>2</sup>
All wheat .....	23,064,900	23,198,200	17.9	21.1	413,520,000	490,532,000	Tout blé
Oats for grain .....	11,391,300	11,146,700	36.7	40.5	417,933,000	451,008,000	Avoine à grain
Barley .....	8,288,600	7,359,700	27.2	28.2	225,550,000	207,837,000	Orge
Fall rye .....	405,700	442,100	16.8	19.4	6,819,000	8,592,000	Seigle d'automne
Spring rye .....	110,900	101,000	12.0	15.3	1,390,000	1,550,000	Seigle de printemps
All rye .....	516,600	543,100	15.8	18.7	8,249,000	10,142,000	Tout seigle
Flaxseed .....	2,150,700	2,817,200	8.2	9.1	17,719,000	25,513,000	Graine de lin
Mixed grains .....	1,500,500	1,380,600	42.5	42.1	63,790,000	58,106,000	Céréales mélangées
Corn for grain .....	488,900	514,000 <sup>r</sup>	63.5	55.5	31,023,000	28,524,000	Mais à grain
Buckwheat .....	83,300	85,000	19.6	21.6	1,629,000	1,839,000	Sarrasin
Peas, dry .....	63,900	54,000	15.4	18.8	984,000	1,015,000	Pois secs
Beans, dry .....	68,000	67,200 <sup>r</sup>	17.2	15.1	1,168,000	1,014,000	Haricots secs
Soybeans .....	261,000	256,500	27.2	24.6	6,828,000	6,304,000	Soya
Potatoes .....	294,100	314,100	124.2 <sup>r</sup>	127.8	36,532,000 <sup>r</sup>	40,148,000	Pommes de terre
Mustard seed .....	80,140	155,600	613	452	49,144,000	70,400,000	Graine de moutarde
Rapeseed .....	213,500	756,000	834	737	178,000,000	557,000,000	Graine de colza
Safflower seed .....	36,100	..	443	..	16,000,000	..	Graine de carthame
Sunflower seed .....	42,000	22,500 <sup>r</sup>	881	836	37,000,000	18,800,000	Graine de tournesol
Tame hay .....	11,779,000	12,176,000	1.72	1.81	20,246,000	22,036,000	Foin cultivé
Fodder corn .....	370,000	370,200	10.74	8.94	3,964,000	3,309,600	Mais fourrager
Field roots .....	29,900	27,400	11.27	9.05	337,000	243,000	Plantes-racines
Sugar beets .....	90,453	85,963 <sup>r</sup>	13.70	12.52	1,239,518	1,076,229	Betteraves à sucre
<b>Prince Edward Island:</b>			bu. — boiss.		bu. — boiss.		<b>Île-du-Prince-Édouard:</b>
Spring wheat .....	3,500	3,000	26.9	27.5	94,000	82,000	Blé de printemps
Oats for grain .....	100,000	105,000	44.0	47.0	4,400,000	4,935,000	Avoine à grain
Barley .....	800	700	35.0	37.0	28,000	26,000	Orge
Mixed grains .....	50,000	47,000	45.6	51.1	2,280,000	2,400,000	Céréales mélangées
Potatoes .....	42,000	45,000	152.7	131.1	6,413,000	5,900,000	Pommes de terre
Tame hay .....	206,000	204,000	1.57	1.81	324,000	370,000	Foin cultivé
Field roots .....	5,300	4,500	13.58	8.44	72,000	38,000	Plantes-racines
<b>Nova Scotia:</b>			bu. — boiss.		bu. — boiss.		<b>Nouvelle-Écosse:</b>
Spring wheat .....	600	500	25.0	26.0	15,000	13,000	Blé de printemps
Oats for grain .....	39,000	36,000	41.0	44.4	1,600,000	1,600,000	Avoine à grain
Barley .....	1,300	900	33.1	36.7	43,000	33,000	Orge
Mixed grains .....	11,400	10,900	39.2	43.6	447,000	475,000	Céréales mélangées
Potatoes .....	9,500	9,400	120.4	113.0	1,144,000	1,062,000	Pommes de terre
Tame hay .....	308,000	305,000	2.06	2.07	633,000	630,000	Foin cultivé
Field roots .....	2,700	2,500	14.81	8.80	40,000	22,000	Plantes-racines
<b>New Brunswick:</b>			bu. — boiss.		bu. — boiss.		<b>Nouveau-Brunswick:</b>
Spring wheat .....	2,300	2,100	27.4	26.2	63,000	55,000	Blé de printemps
Oats for grain .....	125,000	118,000	37.0	46.6	4,625,000	5,500,000	Avoine à grain
Barley .....	3,600	2,800	33.6	37.5	121,000	105,000	Orge
Mixed grains .....	6,000	5,100	39.5	47.1	237,000	240,000	Céréales mélangées
Buckwheat .....	4,500	4,400	28.9	31.8	130,000	140,000	Sarrasin
Potatoes .....	44,600	50,000	170.5	152.0	7,604,000	7,600,000	Pommes de terre
Tame hay .....	374,000	365,000	1.78	1.88	667,000	685,000	Foin cultivé
Field roots .....	2,300	2,200	12.17	6.36	28,000	14,000	Plantes-racines
<b>Quebec:</b>			bu. — boiss.		bu. — boiss.		<b>Québec:</b>
Spring wheat .....	12,300	10,100	25.7	24.2	316,000	244,000	Blé de printemps
Oats for grain .....	1,303,000	1,335,000	35.7	42.2	46,517,000	56,337,000	Avoine à grain
Barley .....	20,700	18,800	31.6	35.5	654,000	667,000	Orge
Fall rye .....	7,500	9,100	22.0	22.7	165,000	207,000	Seigle d'automne
Mixed grains .....	168,000	145,000	35.8	41.4	6,014,000	6,003,000	Céréales mélangées
Buckwheat .....	28,800	25,600	24.0	24.3	691,000	622,000	Sarrasin
Peas, dry .....	3,600	2,900	14.5	18.6	52,000	54,000	Pois secs
Beans dry .....	1,300	1,200	16.5	20.0	21,000	24,000	Haricots secs
Potatoes .....	82,500	80,800	99.0	104.2	8,168,000	8,419,000	Pommes de terre
Tame hay .....	3,547,000	3,547,000	1.71	1.64	5,999,000	5,817,000	Foin cultivé
Fodder corn .....	50,200	55,200	10.41	9.86	575,000	544,000	Mais fourrager
Field roots .....	6,900	5,400	7.25	7.32	50,000	40,000	Plantes-racines
Sugar beets .....	4,503	5,300 <sup>r</sup>	15.01	12.50	67,580	66,250	Betteraves à sucre

For footnotes see end of table.

Renvois à la fin du tableau.

TABLE 3. September Forecast of Production of Field Crops in Canada, by Province, 1960,  
as Compared with the Latest Estimate for 1959 - ContinuedTABLEAU 3. Prévisions de septembre de la production des grandes cultures au Canada, par province, 1960,  
comparativement à la dernière estimation de 1959 - suite

Province and crop	Areas Superficie		Yields per acre Rendement par acre		Total production Production totale		Province et culture
	1959	1960	1959	1960 <sup>1</sup>	1959	1960 <sup>1</sup>	
	acres	acres	bu. - boiss.	bu. - boiss.	bu. - boiss.	bu. - boiss.	
<b>Ontario:</b>							<b>Ontario:</b>
Winter wheat .....	425,000	525,000	29.3	33.2	12,464,000	17,430,000	Blé d'hiver
Spring wheat .....	17,300	17,000	23.3	24.0	403,000	408,000	Blé de printemps
All wheat .....	442,300	542,000	29.1	32.9	12,867,000	17,838,000	Tout blé
Oats for grain .....	1,653,000	1,557,000	50.4	48.0	93,391,000	74,736,000	Avoine à grain
Barley .....	100,000	87,000	40.7	38.0	4,068,000	3,306,000	Orge
Fall rye .....	73,000	83,000	21.7	23.5	1,583,000	1,950,000	Seigle d'automne
Flaxseed .....	9,000	9,200	12.0	12.0	108,000	110,000	Graine de lin
Mixed grains .....	767,000	670,000	50.7	48.3	38,868,000	32,361,000	Céréales mélangées
Corn for grain .....	480,000	504,000	64.1	56.0	30,756,000	28,224,000	Mais à grain
Buckwheat .....	25,000	30,000	22.3	22.9	558,000	687,000	Sarrasin
Peas, dry .....	7,000	6,500	19.6	18.0	137,000	117,000	Pois secs
Beans, dry .....	66,000	66,000 <sup>2</sup>	17.2	15.0	1,147,000	990,000	Haricots secs
Soybeans .....	248,000	256,000	27.4	24.6	6,783,000	6,298,000	Soya
Potatoes .....	53,000	61,000	cwt. 141.0 <sup>1</sup>	175.2	cwt. 7,473,000	10,687,000	Pommes de terre
Tame hay .....	3,300,000	3,400,000	tons - tonnes	2.21	tons - tonnes	7,514,000	Poin cultivé
Fodder corn .....	280,000	282,000	11.37	9.09	6,630,000	2,563,000	Mais fourrager
Fleld roots .....	12,700	12,800	11.60	10.50	3,184,000	134,000	Plantes-racines
Sugar beets .....	33,306	14,257 <sup>2</sup>	15.17	14.16	147,000	201,879	Betteraves à sucre
					505,270		
<b>Manitoba:</b>			bu. - boiss.	bu. - boiss.	bu. - boiss.	bu. - boiss.	<b>Manitoba:</b>
Spring wheat <sup>2</sup> .....	2,594,000	2,659,000	23.1	22.9	60,000,000	61,000,000	Blé de printemps <sup>2</sup>
Oats for grain .....	1,729,000	1,831,000	35.3	36.6	61,000,000	67,000,000	Avoine à grain
Barley .....	1,349,000	1,071,000	25.9	25.2	35,000,000	27,000,000	Orge
Fall rye .....	75,600	79,000	20.2	17.6	1,530,000	1,600,000	Seigle d'automne
Spring rye .....	7,400	6,000	17.6	16.7	130,000	100,000	Seigle de printemps
All rye .....	83,000	85,000	20.0	20.0	1,660,000	1,700,000	Tout seigle
Flaxseed .....	575,000	707,000	8.0	8.9	4,600,000	6,300,000	Graine de lin
Mixed grains .....	143,000	145,000	30.8	31.7	4,400,000	4,600,000	Céréales mélangées
Corn for grain .....	8,900	10,000 <sup>2</sup>	30.0	30.0	267,000	300,000	Mais à grain
Buckwheat .....	25,000	25,000	10.0	15.6	250,000	390,000	Sarrasin
Peas, dry .....	40,000	30,000	12.0	18.0	480,000	540,000	Pois secs
Soybeans .....	3,000	500	15.0	13.0	45,000	6,000	Soya
Potatoes .....	15,500	17,000	cwt. 68.5	88.2	cwt. 1,062,000	1,500,000	Pommes de terre
Mustard seed .....	240	..	lb. - liv. 600	..	lb. - liv. 144,000	..	Graine de moutarde
Rapeseed .....	12,000	36,000	750	750	9,000,000	27,000,000	Graine de colza
Sunflower seed .....	25,000	16,000 <sup>2</sup>	800	750	20,000,000	12,000,000	Graine de tournesol
Tame hay .....	797,000	870,000	tons - tonnes	1.72	tons - tonnes	1,500,000	Poin cultivé
Fodder corn .....	28,000	26,900	5.21	5.32	146,000	143,000	Mais fourrager
Sugar beets .....	17,500	25,000 <sup>2</sup>	10.97	10.00	191,900	250,000	Betteraves à sucre
<b>Saskatchewan:</b>			bu. - boiss.	bu. - boiss.	bu. - boiss.	bu. - boiss.	<b>Saskatchewan:</b>
Spring wheat <sup>2</sup> .....	14,803,000	14,871,000	15.7	20.7	232,000,000	308,000,000	Blé de printemps <sup>2</sup>
Oats for grain .....	3,303,000	3,352,000	28.5	37.3	94,000,000	125,000,000	Avoine à grain
Barley .....	3,146,000	2,635,000	23.5	27.7	74,000,000	73,000,000	Orge
Fall rye .....	175,000	190,000	12.0	17.4	2,100,000	3,300,000	Seigle d'automne
Spring rye .....	78,600	75,000	11.4	16.0	900,000	1,200,000	Seigle de printemps
All rye .....	253,600	265,000	11.8	17.0	3,000,000	4,500,000	Tout seigle
Flaxseed .....	975,000	1,400,000	6.5	8.8	6,300,000	12,300,000	Graine de lin
Mixed grains .....	80,000	80,000	23.8	28.8	1,900,000	2,300,000	Céréales mélangées
Peas, dry .....	3,000	3,000	10.0	25.0	30,000	75,000	Pois secs
Potatoes .....	17,400	20,000	cwt. 60.0	60.0	cwt. 1,044,000	1,200,000	Pommes de terre
Mustard seed .....	..	15,600	lb. - liv. ..	474	lb. - liv. ..	7,400,000	Graine de moutarde
Rapeseed .....	165,000	550,000	848	727	140,000,000	400,000,000	Graine de colza
Safflower seed .....	34,500	..	441	..	15,200,000	..	Graine de carthame
Tame hay .....	837,000	895,000	tons - tonnes	1.56	tons - tonnes	1,400,000	Poin cultivé
Fodder corn .....	2,700	3,000	2.50	2.90	970,000	9,000	Mais fourrager
					7,000		
<b>Alberta:</b>			bu. - boiss.	bu. - boiss.	bu. - boiss.	bu. - boiss.	<b>Alberta:</b>
Spring wheat <sup>2</sup> .....	5,160,000	5,060,000	20.7	20.2	107,000,000	102,000,000	Blé de printemps <sup>2</sup>
Oats for grain .....	2,850,000	2,730,000	37.9	41.0	108,000,000	112,000,000	Avoine à grain
Barley .....	3,610,000	3,490,000	30.5	29.2	110,000,000	102,000,000	Orge
Fall rye .....	73,400	80,000	19.1	18.8	1,400,000	1,500,000	Seigle d'automne
Spring rye .....	24,900	20,000	12.0	12.5	300,000	250,000	Seigle de printemps
All rye .....	98,300	100,000	17.3	17.5	1,700,000	1,750,000	Tout seigle
Flaxseed .....	560,000	690,000	11.4	9.7	6,600,000	6,700,000	Graine de lin
Mixed grains .....	272,000	275,000	34.9	34.9	9,500,000	9,600,000	Céréales mélangées
Peas, dry .....	4,700	6,200	24.6	19.8	116,000	123,000	Pois secs

For footnotes see end of table.

Renvois à la fin du tableau.

**TABLE 3. September Forecast of Production of Field Crops in Canada, by Province, 1960, as Compared with the Latest Estimate for 1959 - Concluded**

**TABLEAU 3. Prévisions de septembre de la production des grandes cultures au Canada, par province, 1960, comparativement à la dernière estimation de 1959 - fin**

Province and crop	Areas — Superficie		Yields per acre — Rendement par acre		Total production — Production totale		Province et culture
	1959	1960	1959	1960 <sup>1</sup>	1959	1960 <sup>1</sup>	
	acres		cwt.		cwt.		
<b>Alberta - Concluded:</b>							<b>Alberta - fin:</b>
Potatoes .....	18,800	20,000	80.9 lb. - liv.	89.0	1,520,000 lb. liv.	1,780,000	Pommes de terre
Mustard seed .....	79,900	140,000	613	450	49,000,000	83,000,000	Graine de moutarde
Rapeseed .....	36,500	170,000	800	765	29,000,000	130,000,000	Graine de colza
Safflower seed .....	1,600	..	500	..	800,000	..	Graine de carthame
Sunflower seed .....	17,000	6,500	1,000 tons - tonnes	1,050	17,000,000 tons - tonnes	6,800,000	Graine de tournesol
Tame hay .....	2,075,000	2,200,000	1.35	1.45	2,800,000	3,200,000	Foin cultivé
Sugar beets .....	35,144	41,400 <sup>2</sup>	13.51	13.48	474,768	558,100	Betteraves à sucre
<b>British Columbia:</b>			bu. - boiss.		bu. - boiss.		<b>Colombie-Britannique:</b>
Spring wheat .....	46,900	50,500	24.8	25.7	1,165,000	1,300,000	Blé de printemps
Oats for grain .....	89,300	82,700	49.3	47.2	4,400,000	3,900,000	Avoine à grain
Barley .....	55,200	53,500	29.6	31.8	1,636,000	1,700,000	Orge
Fall rye .....	1,200	1,000	34.2	35.0	41,000	35,000	Seigle d'automne
Flaxseed .....	11,700	11,000	9.5	9.4	111,000	103,000	Graine de lin
Mixed grains .....	3,100	2,600	46.5	48.8	144,000	127,000	Céréales mélangées
Peas, dry .....	5,600	5,400	30.1	19.6	169,000	106,000	Pois secs
Potatoes .....	10,800	10,900	cwt. 194.8	183.5	2,104,000 tons - tonnes	2,000,000	Pommes de terre
Tame hay .....	374,000	390,000	2.20	2.36	823,000	920,000	Foin cultivé
Fodder corn .....	3,100	3,100	16.78	16.13	52,000	50,000	Mais fourrager

<sup>1</sup> As indicated on basis of conditions on or about September 15.

<sup>2</sup> Includes durum wheat for which separate estimates are shown in Table 5.

<sup>1</sup> D'après l'état le ou vers le 15 septembre.

<sup>2</sup> Comprend le blé durum dont les estimations séparées paraissent au tableau 5.

**TABLE 4. September Forecast of Production of Principal Grain Crops in the Prairie Provinces, 1960, as Compared with the Latest Estimate for 1959**

**TABLEAU 4. Prévisions de septembre de la production des principales céréales dans les provinces des Prairies, 1960, comparativement à la dernière estimation de 1959**

Crop	Areas — Superficie		Yields per acre — Rendement par acre		Total production — Production totale		Culture
	1959	1960	1959	1960 <sup>1</sup>	1959	1960 <sup>1</sup>	
	acres		bu. - boiss.		bu. - boiss.		
Spring wheat <sup>2</sup> .....	22,557,000	22,590,000	17.7	20.8	399,000,000	471,000,000	Blé de printemps <sup>2</sup>
Oats for grain .....	7,882,000	7,913,000	33.4	38.4	263,000,000	304,000,000	Avoine à grain
Barley .....	8,107,000	7,196,000	27.0	28.1	219,000,000	202,000,000	Orge
Rye .....	434,900	450,000	14.6	17.7	6,360,000	7,950,000	Seigle
Flaxseed .....	2,130,000	2,797,000	8.2	9.0	17,500,000	25,300,000	Graine de lin

<sup>1</sup> As indicated on basis of conditions on or about September 15.

<sup>2</sup> Includes durum wheat for which separate estimates are shown in Table 5.

<sup>1</sup> D'après l'état le ou vers le 15 septembre.

<sup>2</sup> Comprend le blé durum dont les estimations séparées paraissent au tableau 5.

**TABLE 5. September Forecast of Production of Durum Wheat in the Prairie Provinces, 1960, as compared with 1959**

**TABLEAU 5. Prévisions de septembre de la production du blé durum dans les provinces des Prairies, 1960, comparativement à 1959**

Note: Data in this table are included in Tables 3 and 4 in the item "Spring wheat"

Nota: Les données du présent tableau figurent aux tableaux 3 et 4 à l'article "blé de printemps"

Province	Areas — Superficie		Yields per acre — Rendement par acre		Total production — Production totale	
	1959	1960	1959	1960 <sup>1</sup>	1959	1960 <sup>1</sup>
	acres		bu. - boiss.		bu. - boiss.	
Manitoba .....	78,400	55,000	19.1	18.2	1,500,000	1,000,000
Saskatchewan .....	901,000	775,000	13.8	18.7	12,490,000	14,500,000
Alberta .....	39,000	53,000	20.5	15.1	800,000	800,000
<b>Total .....</b>	<b>1,018,400</b>	<b>883,000</b>	<b>14.4</b>	<b>18.5</b>	<b>14,700,000</b>	<b>16,300,000</b>

<sup>1</sup> As indicated on basis of conditions on or about September 15.

<sup>1</sup> D'après l'état le ou vers le 15 septembre.

TABLE 6. Estimated Seeded Acreages of Principal Grain Crops and Summerfallow in the Prairie Provinces, by Crop Districts, 1959 and 1960

TABLEAU 6. Estimations des superficies semées des principales céréales et des jachères dans les provinces des Prairies, par district agricole, 1959 et 1960

Province and crop district	Wheat — Blé		Oats — Avoine		Barley — Orge		Summerfallow — Jachères		Province et district agricole
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	
	thousands acres — milliers d'acres								
Manitoba:									Manitoba:
1 .....	219	199	65	73	61	49	222	226	1
2 .....	380	361	177	193	163	124	349	356	2
3 .....	621	714	423	474	323	210	491	417	3
4 .....	26	29	24	23	25	16	38	38	4
5 .....	100	135	85	98	88	58	188	158	5
6 .....	20	28	46	53	10	10	47	31	6
7 .....	336	336	188	192	99	89	415	407	7
8 .....	219	201	144	148	60	55	224	235	8
9 .....	182	160	136	144	62	47	217	237	9
10 .....	199	195	137	134	211	207	301	304	10
11 .....	164	157	134	137	63	52	174	176	11
12 .....	32	50	60	58	42	34	127	104	12
13 .....	60	61	57	54	108	99	107	112	13
14 .....	36	33	53	50	34	21	71	85	14
Totals, Manitoba .....	2,594	2,659	1,729	1,831	1,349	1,071	2,971	2,886	Total, Manitoba
Saskatchewan:									Saskatchewan:
1 A .....	575	638	180	175	135	97	677	636	1 A
1 B .....	418	439	208	208	60	46	496	486	1 B
2 A .....	646	698	106	113	61	53	635	572	2 A
2 B .....	979	979	151	163	104	102	940	884	2 B
3 AS .....	981	1,069	142	158	116	97	925	823	3 AS
3 AN .....	589	601	65	72	79	66	540	513	3 AN
3 BS .....	763	771	58	64	91	83	738	723	3 BS
3 BN .....	1,015	1,035	94	97	127	113	939	911	3 BN
4 A .....	370	385	48	48	93	81	401	381	4 A
4 B .....	527	511	28	31	54	44	570	547	4 B
5 A .....	824	816	314	314	179	165	888	888	5 A
5 B .....	796	740	332	335	409	364	814	847	5 B
6 A .....	1,329	1,342	208	214	147	132	1,271	1,220	6 A
6 B .....	1,056	1,077	212	210	156	125	921	884	6 B
7 A .....	846	888	73	82	244	161	958	968	7 A
7 B .....	697	732	220	216	156	119	709	695	7 B
8 A .....	410	303	142	121	249	209	459	514	8 A
8 B .....	742	675	156	162	201	171	607	607	8 B
9 A .....	756	703	301	304	310	267	776	784	9 A
9 B .....	484	469	265	265	177	140	552	569	9 B
Totals, Saskatchewan .....	14,803	14,871	3,303	3,352	3,148	2,635	14,816	14,452	Total, Saskatchewan
Alberta:									Alberta:
1 .....	864	890	173	179	174	127	985	956	1
2 .....	1,409	1,395	227	244	535	472	1,921	1,846	2
3 .....	514	488	310	334	446	465	922	886	3
4 A .....	711	732	336	314	160	158	743	722	4 A
4 B .....	763	755	561	530	388	361	763	795	4 B
5 .....	204	180	541	501	882	891	490	485	5
6 .....	331	285	400	366	511	527	516	516	6
7 .....	364	335	302	262	514	489	398	394	7
Totals, Alberta .....	5,160	5,060	2,850	2,730	3,610	3,490	6,738	6,600	Total, Alberta

**Grading of the 1959 Wheat Crop of the  
Prairie Provinces**

The number of cars of wheat inspected by the Board of Grain Commissioners during the crop year 1959-60 totalled 197,580 as compared with 184,745 in 1958-59. Of the total, 67 per cent graded No. 4 Northern or better as against 77 per cent in the previous crop year.

The following table shows the number of cars and the percentage grading of wheat inspections in the Prairie Provinces for the crop years 1958-59 and 1959-60. Average percentage gradings for the period 1953-54 to 1957-58 are also shown for comparative purposes. In each case the inspections include a relatively small proportion of old-crop wheat.

**Classement de la récolte de blé de 1959  
dans les provinces des Prairies**

Le nombre de wagons de blé inspectés par la Commission des grains au cours de la campagne de 1959-60 se chiffre par 197,580 contre 184,745 en 1958-59. Sur le total, 67 p. 100 a été classé n° 4 du Nord ou mieux contre 77 p. 100 la campagne précédente.

Le tableau ci-dessous indique le nombre de wagons et le résultat en pourcentages des inspections de blé dans les provinces des Prairies durant les campagnes de 1958-59 et 1959-60. Le pourcentage moyen des classements pour la période de 1953-54 à 1957-58 est aussi indiqué aux fins de comparaison. Dans chaque cas, les inspections comprennent une proportion relativement faible du blé des récoltes des années précédentes.

**TABLE 1. Grading of Wheat Inspected in the Prairie Provinces, Crop Years 1958-59, 1959-60,  
and Averages 1953-54 to 1957-58**

**TABEAU 1. Résultats des inspections de blé dans les provinces des Prairies, campagnes 1958-59, 1959-60,  
et moyennes de 1953-54 à 1957-58**

Grade	Number of cars Nombre de wagons		Percentage of total Proportion du total			Classe
	1958-59	1959-60	Average — Moyenne 1953-54 1957-58	1958-59	1959-60	
1 Northern.....	3,307	2,491	3.4	1.8	1.3	1 Nord
2 Northern.....	58,876	51,010	33.0	31.9	25.8	2 Nord
3 Northern.....	50,823	57,888	25.7	27.5	29.3	3 Nord
4 Northern.....	29,089	21,414	11.4	15.7	10.8	4 Nord
5 Wheat .....	12,382	7,378	9.0	6.7	3.7	N° 5
6 Wheat .....	1,424	517	3.0	0.8	0.3	N° 6
Feed Wheat.....	66	9	0.4	<sup>1</sup>	<sup>1</sup>	Fourrager
Other Red Spring .....	19,814	41,933	9.1	10.7	21.2	Autre rouge du printemps
C.W. Garnet .....	4	125	0.6	<sup>1</sup>	0.1	C.O. Garnet
C.W. White Spring .....	272	171	0.1	0.1	0.1	C.O. blanc de printemps
C.W. Mixed Wheat .....	89	79	0.1	<sup>1</sup>	<sup>1</sup>	C.O. blé mélangé
Alberta Winter .....	248	652	0.4	0.1	0.3	Alberta d'hiver
Nos. 1-6 C.W. Amber Durum .....	8,041	13,339	3.9	4.4	6.8	N°s 1-6 C.O. Amber Durum
Other C.W. Amber Durum .....	310	574	0.1	0.2	0.3	Autre C.O. Amber Durum
<b>Totals .....</b>	<b>184,745</b>	<b>197,580</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>Total</b>

<sup>1</sup> Less than .05 per cent.

<sup>1</sup> Moins de .05 p. 100.

## Stocks of Grain

Tables 1 and 2, which follow, show the quantities of wheat and coarse grains in all positions in Canada, excluding Newfoundland, and the United States as at July 31. The data for the estimates were obtained from the Bureau's survey of farm stocks, from mill returns, and from figures supplied by the Board of Grain Commissioners relative to stocks in commercial positions other than mills. The figures in these tables differ from the visible supply figures in that they include farm stocks and certain mill stocks not included in the latter. Stocks of grain held on farms are shown by provinces in Table 3. Table 4 contains weekly totals of visible supplies of Canadian grain for the period July to September.

Data for farm stocks estimates were obtained from the annual July 31 Dominion Bureau of Statistics' stocks survey as modified by available information on disposition. Commercial stocks were obtained from mill returns and from information supplied by the Statistics Branch of the Board of Grain Commissioners for Canada relative to grain in visible positions at July 31. Estimates of July 31 stocks are subject to revision pending the availability of more complete disposition data. For wheat the July 31, 1960 estimate on farm stocks is a residual figure derived from consecutive crop-year supply-disposition balance sheets. Independent sample surveys conducted by the Agriculture Division of the Dominion Bureau of Statistics indicates that farm wheat stocks may range higher than the level published herewith. However, upward revision of the farm stocks series at this stage would necessitate changes in acreage, yield, production and farm use statistics back to the last census date. Lacking firm benchmarks on which to base such adjustments, the decision has been made to delay revisions until benchmark data on acreage and stocks become available from the 1961 Census of Agriculture, following which the usual intercensal revisions of production, supply and disposition series will be published. Meanwhile readers are urged to consider the present estimate as preliminary and subject to revision.

Total carryover stocks of the five major Canadian grains in North American positions<sup>1</sup> at July 31, 1960, were estimated at 760.3 million bushels, 6 per cent below last year's 810.6 million bushels, but 9 percent above the ten-year (1950-59) average of 695.1 million bushels.

Total stocks of Canadian wheat in all North American positions at July 31, 1960 were estimated at 536.2 million bushels, compared with last year's revised estimate of 549.0 million bushels. An estimated 81.7 million bushels of this year's total were held on farms, down sharply from last year's total of 130.0 million, while 260.6 million of the off-farm stocks were in country elevators. The next largest amounts, 75.3 million and 58.3 million bushels, were in store in eastern elevators and in Fort William-Port Arthur terminals, respectively. Rye stocks in all positions, estimated at 6.8 million bushels, were down 14 per cent from last year's 7.9 million.

July 31 stocks of oats in all positions, estimated at 92.5 million bushels, were 22 per cent smaller than last year's 119.0 million and 24 per cent lower than the ten-year average of 122.2 million. Barley stocks, at 120.1 million bushels, were down 6 per cent from the 128.2 million held in 1959 but 20 per cent above the ten-year average of 100.2 million bushels. Stocks of flaxseed at 4.7 million bushels were below last year's 6.5 million but above the ten-year average of 4.2 million.

This year's stocks on farms at July 31, in millions of bushels, with last year's totals and the ten-year averages in brackets, are estimated as follows: wheat, 81.7 (130.0, 140.7); oats, 72.0 (80.0, 82.4); barley, 63.0 (57.0, 47.4); rye 3.8 (3.4, 6.6); flaxseed, 0.8 (1.5, 1.2).

## Stocks de céréales

Les tableaux 1 et 2 ci-après donnent les quantités de blé et de céréales secondaires en toutes positions au Canada, (sauf celles de Terre-Neuve) et aux États-Unis au 31 juillet. Les renseignements proviennent du relevé du Bureau sur les céréales gardées dans les fermes, ainsi que des rapports des meuniers et des chiffres fournis par la Commission canadienne des grains relativement aux stocks dans des positions commerciales autres que les moulins. Les chiffres de ces tableaux diffèrent de ceux des stocks visibles en ce qu'ils comprennent les stocks des fermes et les stocks de certains moulins non compris dans les stocks visibles. Les quantités de céréales gardées dans les fermes sont indiquées, par province, au tableau 3. Le tableau 4 renferme les totaux hebdomadaires des approvisionnements visibles de céréales canadiennes pour la période de juillet à septembre.

Les données sur les stocks estimatifs dans les fermes proviennent du relevé annuel (31 juillet) du Bureau fédéral de la statistique et ont été rectifiées d'après les renseignements disponibles sur l'utilisation. Les stocks commerciaux ont été tirés des questionnaires reçus des meuneries et des renseignements fournis par la Division de la statistique de la Commission canadienne des grains sur les céréales en positions commerciales le 31 juillet. Les estimations du 31 juillet sont sujettes à rectification à l'arrivée de renseignements plus complets sur l'écoulement. Dans le cas du blé, l'estimation du 31 juillet 1960 visant les stocks dans les fermes est un chiffre tiré du livre d'inventaire où paraît le rapport stocks-utilisation pour des campagnes agricoles consécutives. Les enquêtes fragmentaires indépendantes faites par la Division de l'agriculture du Bureau fédéral de la statistique indiquent que les stocks de blé dans les fermes peuvent être plus considérables que les niveaux publiés ici. Toutefois, une majoration des données sur les stocks à ce stade exigerait une correction de la statistique relative aux superficies, aux rendements, à la production et à l'utilisation dans les fermes, correction qui devrait remonter au dernier recensement. Comme les données précises pour justifier de telles corrections manquent, les rectifications ne pourront se faire avant d'obtenir des chiffres sûrs sur les superficies et les stocks lors du recensement de l'agriculture en 1961, après lequel les rectifications intercensales ordinaires de la production, des stocks et de l'utilisation seront publiées. En attendant, on prie les lecteurs de considérer les estimations actuelles comme provisoires et sujettes à rectification.

Le report global des cinq principales céréales canadiennes en toutes positions en Amérique du Nord<sup>1</sup> était évalué, le 31 juillet 1960, à 760,300,000 boisseaux, soit 6 p.100 de moins que les 810,600,000 d'un an plus tôt, mais 9 p.100 de plus que la moyenne décennale (1950-1959) de 695,100,000 boisseaux.

Les stocks globaux de blé canadien en toutes situations, le 31 juillet 1960, ont été estimés à 536,200,000 boisseaux, au regard de l'estimation rectifiée d'un an plus tôt (549,000,000). On estime que 81,700,000 boisseaux ont été gardés dans les fermes, sensiblement moins que les 130,000,000 de l'an dernier, tandis que 260,600,000 boisseaux se trouvaient dans les éleveurs ruraux. Les éleveurs de l'Est et de Fort-William/Port Arthur contenaient respectivement 75,300,000 et 58,300,000 boisseaux. Les stocks de seigle en toutes positions, estimés à 6,800,000 boisseaux, sont en diminution de 14 p. 100 sur les 7,900,000 de l'an dernier.

Au 31 juillet, les stocks d'avoine en toutes positions, estimés à 92,500,000 boisseaux, représentent une chute de 22 p.100 sur l'an dernier (119,000,000) et de 24 p.100 sur la moyenne décennale de 122,200,000. Les stocks d'orge (120,100,000) ont diminué de 6 p.100 sur les 128,200,000 d'un an auparavant, mais augmenté de 20 p.100 sur la moyenne décennale (100,200,000). Ceux de graine de lin (4,700,000) ont diminué sur l'an dernier (6,500,000), mais augmenté sur la moyenne décennale (4,200,000).

Le 31 juillet, les stocks des fermes ont été les suivants, en millions de boisseaux (entre parenthèses les chiffres de l'an dernier et la moyenne décennale): blé, 81.7 (130.0, 140.7); avoine, 72.0 (80.0, 82.4); orge, 63.0 (57.0, 47.4); seigle, 3.8 (3.4, 6.6); graine de lin, 0.8 (1.5, 1.2).

Sans Terre-Neuve, dont les chiffres ne sont pas disponibles.

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland for which data are not available.

TABLE 1. Stocks of Canadian Grains in all Positions in Canada and the United States as at July 31, 1950-1960  
with Ten-Year Averages, 1950-1959

TABLEAU 1. Stocks de céréales canadiennes dans toutes les positions au Canada et aux États-Unis, 3 juillet 1950-1960  
et moyennes décennales, 1950-1959

Year	Wheat — Blé	Oats — Avoine	Barley — Orge	Rye — Seigle	Flaxseed — Graine de lin	Année
thousand bushels — milliers de boisseaux						
1950 .....	112,200	44,905	20,355	6,431	4,468	1950
1951 .....	189,203	95,177	53,496	3,299	1,204	1951
1952 .....	217,178	108,358	79,504	8,774	2,906	1952
1953 .....	383,185	144,409	111,667	17,541	4,301	1953
1954 .....	618,675	125,769	145,910	22,235	3,490	1954
1955 .....	536,748	83,967	91,488	19,935	2,587	1955
1956 .....	579,574	119,106	110,948	15,713	2,997	1956
1957 .....	733,546	226,215	142,779	14,160	7,581	1957
1958 .....	639,454	154,916	118,165	10,062	5,652	1958
1959 <sup>r</sup> .....	549,001	118,979	128,153	7,920	6,523	1959 <sup>r</sup>
Averages, 1950-1959 .....	455,876	122,180	100,246	12,607	4,171	Moyennes, 1950-1959
1960 .....	536,220	92,526	120,103	6,750	4,736	1960

TABLE 2. Stocks of Canadian Grains in Canada and the United States, according to Position, as at July 31

TABLEAU 2. Stocks de céréales canadiennes, par position, au Canada et aux États-Unis, au 31 juillet

Position	Wheat — Blé				Oats — Avoine		Positions
	1957	1958	1959 <sup>r</sup>	1960 <sup>1</sup>	1959 <sup>r</sup>	1960 <sup>1</sup>	
	thousand bushels — milliers de boisseaux						
In Canada:							Au Canada:
On farms .....	323,160	231,900	130,000	81,700	80,000	72,000	Dans les fermes
Country elevators .....	235,035	236,245	251,180	260,581	27,372	14,977	Élévateurs régionaux
Interior private and mill elevators ....	6,757	7,747	7,298	7,240	775	670	Élévateurs intérieurs, privés et de minoterie.
Interior terminal elevators .....	12,213	10,944	13,347	12,166	153	156	Élévateurs terminus intérieurs
Pacific Coast terminals .....	11,924	11,814	9,906	8,837	287	154	Élévateurs terminus de la côte du Pacifique.
Churchill elevator .....	4,885	3,559	4,593	4,722	40	34	Élévateur de Churchill
Fort William-Port Arthur elevators ....	46,856	45,137	46,383	58,295	4,795	1,093	Élévateurs de Fort-William-Port-Arthur
In transit, lake.....	4,971	5,354	9,760	5,111	1,341	603	En transit sur lacs
In transit, rail .....	16,339	20,662	17,594	19,734	1,582	1,201	En transit sur rail
Eastern elevators .....	68,299	63,386	56,215	75,258	2,407	1,453	Élévateurs de l'Est
Eastern mills <sup>2</sup> .....	2,654	2,568	2,412	2,406	220	181	Minoteries de l'Est <sup>2</sup>
Western mills <sup>2</sup> .....	241	137	156	169	8	5	Minoteries de l'Ouest <sup>2</sup>
Totals, Canadian Grain in Canada .....	733,335	639,454	548,842	536,220	118,979	92,526	Total, céréales canadiennes au Canada
Totals, Canadian Grain in the United States.	211	—	159	—	—	—	Total, céréales canadiennes aux États-Unis.
Totals, Canadian Grain in Canada and the United States.	733,546	639,454	549,001	536,220	118,979	92,526	Total, céréales canadiennes au Canada et aux États-Unis.

For footnotes see end of table.

Renvois à la fin du tableau.

TABLE 2. Stocks of Canadian Grains in Canada and the United States, according to Position, as at July 31 — Concluded

TABLEAU 2. Stocks de céréales canadiennes, par position, au Canada et aux États-Unis, au 31 juillet — fin

Position	Barley — Orge		Rye — Seigle		Flaxseed — Graine de lin		Positions
	1959 <sup>1</sup>	1960 <sup>1</sup>	1959 <sup>1</sup>	1960 <sup>1</sup>	1959 <sup>2</sup>	1960 <sup>1</sup>	
thousand bushels — milliers de boisseaux							
<b>In Canada:</b>							<b>Au Canada:</b>
On farms .....	57,000	63,000	3,440	3,800	1,520	810	Dans les fermes
Country elevators .....	49,888	42,425	1,872	1,871	1,576	1,054	Élévateurs régionaux
Interior private and mill elevators ...	2,083	2,025	38	17	77	30	Élévateurs intérieurs, privés et de minoterie
Interior terminal elevators .....	268	187	—	—	<sup>3</sup>	<sup>3</sup>	Élévateurs terminus intérieurs
Pacific Coast terminals .....	1,940	2,494	<sup>3</sup>	40	595	277	Élévateurs terminus de la côte du Pacifique
Churchill elevator .....	—	—	—	—	<sup>3</sup>	—	Élévateur de Churchill
Fort William-Port Arthur elevators...	11,316	6,013	845	495	947	1,298	Élévateurs de Fort-William-Port-Arthur
In transit, lake .....	729	554	975	27	505	527	En transit sur lacs
In transit, rail .....	2,079	1,496	539	220	740	363	En transit sur rail
Eastern elevators .....	2,845	1,881	210	134	564	377	Élévateurs de l'Est
Eastern mills <sup>2</sup> .....	5	23	—	—	—	—	Minoteries de l'Est <sup>2</sup>
Western mills <sup>2</sup> .....	1	2	1	2	—	—	Minoteries de l'Ouest <sup>2</sup>
<b>Totals, Canadian Grain in Canada .....</b>	<b>128,153</b>	<b>120,103</b>	<b>7,920</b>	<b>6,598</b>	<b>6,523</b>	<b>4,736</b>	<b>Total, céréales canadiennes au Canada</b>
<b>Totals, Canadian Grain in the United States.</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>132</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>Total, céréales canadiennes aux États-Unis.</b>
<b>Totals, Canadian Grain in Canada and the United States.</b>	<b>128,153</b>	<b>120,103</b>	<b>7,920</b>	<b>6,750</b>	<b>6,523</b>	<b>4,736</b>	<b>Total, céréales canadiennes au Canada et aux États-Unis.</b>

<sup>1</sup> Subject to revision.<sup>2</sup> Mill bins only.<sup>3</sup> Less than 500 bushels.<sup>1</sup> Sujets à revision.<sup>2</sup> Greniers seulement.<sup>3</sup> Moins de 500 boisseaux.

TABLE 3. Stocks of Grains on Farms in Canada, by Province, as at July 31, 1959 and 1960

TABLEAU 3. Stocks de céréales dans les fermes au Canada, par province, 31 juillet 1959 et 1960

Province and year	Wheat — Blé	Oats — Avoine	Barley — Orge	Rye — Seigle	Flaxseed — Graine de lin	Province et année
thousand bushels — milliers de boisseaux						
1959 <sup>f</sup>						1959 <sup>f</sup>
Prince Edward Island .....	30	400	20	—	—	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	20	400	60	—	—	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	20	600	50	—	—	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	300	5,400	800	30	—	Québec
Ontario .....	3,500	19,500	1,700	200	10	Ontario
Manitoba .....	8,000	13,000	11,000	300	200	Manitoba
Saskatchewan .....	90,000	22,000	25,000	2,100	1,000	Saskatchewan
Alberta .....	28,000	18,000	18,000	800	300	Alberta
British Columbia .....	130	700	370	10	10	Colombie-Britannique
Canada .....	130,000	80,000	57,000	3,440	1,520	Canada
1960						1960
Prince Edward Island .....	20	300	10	—	—	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	20	200	10	—	—	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	20	700	30	—	—	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	230	5,800	600	80	—	Québec
Ontario .....	1,300	16,600	1,200	110	5	Ontario
Manitoba .....	8,000	10,000	11,000	600	100	Manitoba
Saskatchewan .....	51,000	18,000	28,000	2,000	350	Saskatchewan
Alberta .....	21,000	20,000	22,000	1,000	350	Alberta
British Columbia .....	110	400	150	10	5	Colombie-Britannique
Canada .....	81,700	72,000	63,000	3,800	810	Canada

TABLE 4. Canadian Grain in Store and in Transit in Canada and the United States, by Week, July-September, 1960

TABLEAU 4. Grain canadien en magasin et en transit au Canada et aux États-Unis, par semaine, juillet à septembre 1960

Week ended	Wheat Blé	Oats Avoine	Barley Orga	Rye Seigle	Flaxseed Graine de lin	Semaine terminée le
	thousand bushels — milliers de boisseaux					
July 6 .....	414,748	18,410	46,540	3,719	4,638	6 juillet
July 13 .....	421,576	18,117	47,231	3,597	4,307	13 juillet
July 20 .....	427,824	17,939	48,879	2,269	3,999	20 juillet
July 27 .....	446,834	19,482	54,392	2,623	3,802	27 juillet
August 10 .....	445,491	19,454	56,509	3,020	3,489	10 août
August 17 .....	441,828	19,582	55,708	3,267	3,166	17 août
August 24 .....	439,943	20,124	55,994	3,750	3,083	24 août
August 31 .....	441,737	20,751	56,701	3,528	2,917	31 août
September 7 .....	444,326	22,366	57,241	3,567	3,252	7 septembre
September 14 .....	446,498	24,505	58,627	3,535	3,812	14 septembre
September 21 .....	443,620	26,243	60,126	3,575	4,874	21 septembre
September 28 .....	437,331	27,077	61,308	3,598	5,908	28 septembre

## Flour Milling

The following tables provide summary data of mill grindings and output during the third quarter of 1960. More complete data are given in the report "Grain Milling Statistics", issued each month by the Agriculture Division of the Bureau of Statistics.

## Meunerie

Les tableaux suivants contiennent des renseignements sommaires sur la mouture des moulins et sur la production durant le troisième trimestre de 1960. Des renseignements plus complets paraissent dans le rapport *Grain Milling Statistics* publié chaque mois par la Division de l'Agriculture du Bureau de la statistique.

TABLE 1. Quantities of Grains Ground by Canadian Flour Mills, by Month, July-September, 1960<sup>1</sup>TABLEAU 1. Quantités de grain moulu par les minoteries canadiennes, par mois, juillet-septembre 1960<sup>1</sup>

Kind of grain	July Juillet	August Août	September Septembre	Variété de grain
	bushels — boisseaux			
Wheat for flour .....	7,234,000	7,794,000	8,268,000	Blé pour farine
Oats .....	287,000	441,000	521,000	Avoine
Barley .....	4,000	16,000	22,000	Orga
Rye .....	38,000	39,000	37,000	Seigle

<sup>1</sup> For human consumption only. Rounded to nearest thousand.

<sup>1</sup> Pour la consommation humaine seulement. Ramenés au millier de boisseaux le plus près.

TABLE 2. Quantities of Milled and Ground Products Manufactured by Canadian Flour Mills, by Month, July-September, 1960<sup>1</sup>TABLEAU 2. Quantités de produits moulus fabriqués par les minoteries canadiennes, par mois, juillet-septembre 1960<sup>1</sup>

Product	July Juillet	August Août	September Septembre	Product
Wheat flour .....	cwt. 3,199,000	3,418,000	3,654,000	cwt. Farine de blé
Oatmeal .....	lb. 767,000	1,099,000	970,000	livres Farine d'avoine
Rolled oats .....	" 4,580,000	7,064,000	8,730,000	" Flocons d'avoine
Pot and pearl barley .....	" 61,000	292,000	342,000	" Orge mondé et perlé
Rye flour and meal .....	" 1,399,000	1,452,000	1,467,000	" Farine de seigle
Millfeeds:				Issues de meunerie:
Bran .....	ton 22,000	24,000	26,000	tonne Son
Shorts .....	" 26,000	27,000	28,000	" Gru rouge
Middlings .....	" 7,000	8,000	8,000	" Gru blanc

<sup>1</sup> For human consumption only. Rounded to nearest thousand.

<sup>1</sup> Pour la consommation humaine seulement. Ramenés au millier le plus près.

## LIVESTOCK, POULTRY AND DAIRYING

## June 1 Survey of Livestock and Poultry

**Numbers of Livestock and Poultry on Farms.**—The Dominion Bureau of Statistics in co-operation with departments of the provincial governments conducts a survey each year of the numbers of livestock and poultry on farms at June 1. Questionnaires are mailed direct to individual farmers in all provinces except Quebec where they are distributed principally through the medium of the rural schools. The processing of returns is done by the Agriculture Division of the Dominion Bureau of Statistics except for Ontario and Quebec. In Ontario the Provincial Statistical Office undertakes the complete processing of returns, while in Quebec the Provincial Bureau of Statistics completes the preliminary pairing and sorting operations. The determination of final estimates from sample indications and available check data is a joint operation of the Dominion Bureau of Statistics and the provincial offices.

The number of cattle and calves on farms at June 1, 1960 was 11,501,000 head, an increase of 3.5 per cent over the estimated total of 11,120,000 at the same date in 1959. Milk cow numbers increased moderately to 3,162,000, reversing the trend of slowly decreasing numbers which had been in evidence since 1957. Cows kept mainly for beef purposes totalled 2,141,400, an increase of nearly 3 per cent over the 1959 figure of 2,084,700 head. With exports of feeder cattle reduced from the high levels of the previous two years, there were increases of about 8 per cent and 3 per cent in steers and beef heifers, respectively, at June 1, 1960 compared with the numbers a year ago.

The number of hogs on farms at June 1, 1960 was estimated at 5,483,000 head, a decrease of 20 per cent from the 6,872,000 head reported at June 1, 1959. Decreases occurred in all provinces except Nova Scotia.

Sheep and lambs, estimated at 1,773,000 head, were up 1 per cent over the 1959 total of 1,761,000.

The trend of decreasing horse numbers was continued and the estimate of 571,500 was about 8 per cent below the June 1959 figure of 614,100.

Total poultry on farms at June 1, 1960 was estimated at 75,649,000 birds, a decrease of 8 per cent from the 81,785,000 on hand at the same date last year. This estimate is composed of 68,795,000 hens and chickens, 6,177,000 turkeys, 296,000 geese, and 381,000 ducks.

The figures in the tables do not include Newfoundland for which latest official data are those of the Census of 1956. At that time numbers of farm livestock and poultry in Newfoundland were as follows: milk cows, 3,689; other cattle, 4,396; hogs, 1,820; sheep and lambs, 18,540; horses, 1,715; hens and chickens, 105,783; other poultry, 2,924.

## BÉTAIL, VOLAILLE ET INDUSTRIE LAITIÈRE

## Relevé du bétail et de la volaille, 1er juin

**Nombre de bestiaux et de volailles dans les fermes.**—Le Bureau fédéral de la statistique fait chaque année, avec l'aide des ministères de l'Agriculture des provinces, un relevé des bestiaux et des volailles dans les fermes le 1er juin. Les questionnaires sont adressés directement à des cultivateurs de toutes les provinces, sauf dans le Québec où ils sont distribués principalement par l'entremise des écoles rurales. La Division de l'agriculture du Bureau fédéral de la statistique fait l'ouvrage des données pour les provinces autres que l'Ontario et le Québec. En Ontario, l'Office provincial de la statistique fait l'analyse complète des rapports, tandis que dans le Québec le Bureau provincial des statistiques fait le travail préliminaire d'appariage et de classement. La détermination des estimations définitives d'après les relevés échantillons et les données de vérification disponibles est un travail fait conjointement par le Bureau fédéral de la statistique et les bureaux provinciaux.

Le nombre de bovins, y compris les veaux dans les fermes au 1er juin 1960 s'établissait à 11,501,000 têtes, c'est-à-dire à 3.5 p. 100 de plus que le total estimatif de 11,120,000 à la même date en 1959. Les vaches laitières ont modérément augmenté à 3,162,000, contrairement à la lente tendance vers la baisse constatée depuis 1957. Les vaches retenues principalement pour la boucherie étaient au nombre de 2,141,400, ayant augmenté de près de 3 p. 100 par rapport aux 2,084,700 de 1959. Bien que les exportations de bovins d'engraissement n'aient pas été aussi considérables qu'au cours des deux années précédentes, les bouvillons et les génisses de boucherie ont augmenté, respectivement, d'environ 8 et 3 p. 100 au 1er juin 1960 par rapport à l'année dernière.

Le nombre de porcs dans les fermes au 1er juin 1960 était estimé à 5,483,000 têtes, ayant fléchi de 20 p. 100 par rapport aux 6,872,000 déclarés au 1er juin 1959. Toutes les provinces, sauf la Nouvelle-Écosse, ont accusé des diminutions.

Les moutons et agneaux, estimés à 1,773,000 têtes, ont augmenté de 1 p. 100 par rapport aux 1,761,000 de 1959.

Le nombre de chevaux a continué à baisser, et il s'établait maintenant à 571,500, ou à environ 8 p. 100 de moins que les 614,100 de juin 1959.

Le nombre de volailles dans les fermes au 1er juin 1960 était estimé à 75,649,000, c'est-à-dire à 8 p. 100 de moins que les 81,785,000 à la même date l'année dernière. Ce chiffre comprend 68,795,000 poules et poulets, 6,177,000 dindons, 296,000 oies, et 381,000 canards.

Les tableaux ne tiennent pas compte de Terre-Neuve dont les chiffres officiels les plus récents sont ceux du recensement de 1956. À cette date, les animaux et volailles dans les fermes à Terre-Neuve se chiffraient comme il suit: vaches laitières, 3,689; autres bovins 4,396; porcs, 1,820; moutons et agneaux, 18,540; chevaux, 1,715; poules et poulets, 105,783; autres volailles, 2,924.

TABLE 1. Numbers of Livestock and Poultry on Farms in Canada, by Classes and Province, as at June 1, 1960

No.	Class	Prince Edward Island — Île-du-Prince- Édouard	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	New Brunswick — Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario
<b>Cattle and calves:</b>						
1	Bulls, 1 year old and over .....	1,000	2,300	4,000	85,000	48,000
2	Cows and heifers, 2 years old and over, for milk .....	41,000	68,000	72,000	1,114,000	1,040,000
3	Cows and heifers, 2 years old and over, for beef .....	5,000	11,400	9,500	90,000	275,000
4	Yearling heifers for milk .....	8,800	15,300	15,300	180,000	290,000
5	Yearling heifers for beef .....	7,700	8,200	4,500	26,000	195,000
6	Steers, 1 year old and over .....	16,500	15,100	8,500	53,000	475,000
7	Calves, under 1 year old .....	32,000	39,700	44,200	539,000	725,000
8	<b>Totals, cattle and calves .....</b>	<b>112,000</b>	<b>160,000</b>	<b>158,000</b>	<b>2,087,000</b>	<b>3,048,000</b>
<b>Hogs:</b>						
9	6 months old and over .....	9,000	10,000	14,000	234,000	380,000
10	Under 6 months old .....	39,000	42,000	45,000	809,000	1,500,000
11	<b>Totals, hogs .....</b>	<b>48,000</b>	<b>52,000</b>	<b>59,000</b>	<b>1,043,000</b>	<b>1,880,000</b>
<b>Sheep and lambs:</b>						
12	Sheep, 1 year old and over .....	17,500	39,000	32,000	130,000	190,000
13	Lambs, under 1 year old .....	16,500	34,000	30,000	136,000	195,000
14	<b>Totals, sheep and lambs .....</b>	<b>34,000</b>	<b>73,000</b>	<b>62,000</b>	<b>266,000</b>	<b>385,000</b>
15	<b>Horses, totals<sup>1</sup> .....</b>	<b>9,100</b>	<b>12,100</b>	<b>12,800</b>	<b>129,000</b>	<b>95,000</b>
<b>Poultry:</b>						
16	Hens and chickens .....	670,000	2,250,000	1,075,000	10,260,000	27,600,000
17	Turkeys .....	20,000	19,000	18,000	630,000	2,200,000
18	Geese .....	7,000	2,000	3,000	9,000	109,000
19	Ducks .....	8,000	1,000	2,000	52,000	130,000
20	<b>Totals, poultry .....</b>	<b>705,000</b>	<b>2,272,000</b>	<b>1,098,000</b>	<b>10,951,000</b>	<b>30,039,000</b>

<sup>1</sup> Number by classes not available.

TABLE 2. Numbers of Livestock and Poultry on Farms in Canada, by Classes and Province, as at June 1, 1959

No.	Class	Prince Edward Island — Île-du-Prince- Édouard	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	New Brunswick — Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario
<b>Cattle and calves:</b>						
1	Bulls, 1 year old and over .....	1,500	2,500	4,300	82,000	48,000
2	Cows and heifers, 2 years old and over, for milk .....	40,800	69,000	75,000	1,083,000	1,015,000
3	Cows and heifers, 2 years old and over, for beef .....	5,300	10,700	8,700	82,000	280,000
4	Yearling heifers for milk .....	8,400	15,300	15,600	184,000	275,000
5	Yearling heifers for beef .....	8,100	7,700	4,200	25,000	190,000
6	Steers, 1 year old and over .....	15,400	13,200	7,400	47,000	445,000
7	Calves, under 1 year old .....	29,500	38,600	45,800	497,000	717,000
8	<b>Totals, cattle and calves .....</b>	<b>109,000</b>	<b>157,000</b>	<b>161,000</b>	<b>2,000,000</b>	<b>2,970,000</b>
<b>Hogs:</b>						
9	6 months old and over .....	11,000	12,000	16,000	270,000	425,000
10	Under 6 months old .....	52,000	39,000	54,000	1,020,000	1,775,000
11	<b>Totals, hogs .....</b>	<b>63,000</b>	<b>51,000</b>	<b>70,000</b>	<b>1,290,000</b>	<b>2,200,000</b>
<b>Sheep and lambs:</b>						
12	Sheep, 1 year old and over .....	17,000	41,000	33,000	144,000	200,000
13	Lambs, under 1 year old .....	17,000	37,000	32,000	146,000	202,000
14	<b>Totals, sheep and lambs .....</b>	<b>34,000</b>	<b>78,000</b>	<b>65,000</b>	<b>290,000</b>	<b>402,000</b>
15	<b>Horses, totals<sup>1</sup> .....</b>	<b>10,600</b>	<b>14,000</b>	<b>14,500</b>	<b>138,000</b>	<b>102,000</b>
<b>Poultry:</b>						
16	Hens and chickens .....	740,000	2,190,000	1,090,000	10,500,000	29,500,000
17	Turkeys .....	15,000	32,000	35,000	750,000	2,660,000
18	Geese .....	9,000	2,000	4,000	10,000	110,000
19	Ducks .....	7,000	1,000	2,000	53,000	130,000
20	<b>Totals, poultry .....</b>	<b>771,000</b>	<b>2,225,000</b>	<b>1,131,000</b>	<b>11,313,000</b>	<b>32,400,000</b>

<sup>1</sup> Numbers by classes not available.

TABLEAU 1. Nombre de bestiaux et de volailles dans les fermes au Canada, par classe et par province, 1er juin, 1960

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Canada	Classe	N°
19,500	41,000	55,000	8,500	264,300	<b>Bovins et veaux:</b>	
211,000	245,000	277,000	94,000	3,162,000	Taureaux d'un an et plus .....	1
206,500	600,000	831,000	113,000	2,141,400	Vaches et génisses laitières, de 2 ans et plus .....	2
45,000	46,000	57,000	26,000	683,400	Vaches et génisses de boucherie, de 2 ans et plus .....	3
62,000	166,000	230,000	28,500	727,900	Antenaies laitières .....	4
85,000	200,000	330,000	32,000	1,215,100	Antenaies de boucherie .....	5
282,000	635,000	885,000	125,000	3,306,900	Bouvillons d'un an et plus .....	6
					Veaux de moins d'un an .....	7
<b>911,000</b>	<b>1,933,000</b>	<b>2,665,000</b>	<b>427,000</b>	<b>11,501,000</b>	<b>Total, bovins et veaux .....</b>	<b>8</b>
					<b>Porcs:</b>	
105,000	180,000	445,000	15,000	1,392,000	De 6 mois et plus .....	9
275,000	405,000	940,000	36,000	4,091,000	De moins de 6 mois .....	10
<b>380,000</b>	<b>585,000</b>	<b>1,385,000</b>	<b>51,000</b>	<b>5,483,000</b>	<b>Total, porcs .....</b>	<b>11</b>
					<b>Moutons et agneaux:</b>	
42,000	108,000	285,000	47,000	890,500	Moutons d'un an et plus .....	12
42,000	109,000	270,000	50,000	882,500	Agneaux de moins d'un an .....	13
<b>84,000</b>	<b>217,000</b>	<b>555,000</b>	<b>97,000</b>	<b>1,773,000</b>	<b>Total, moutons et agneaux .....</b>	<b>14</b>
<b>56,000</b>	<b>120,000</b>	<b>115,000</b>	<b>22,500</b>	<b>571,500</b>	<b>Total, chevaux<sup>1</sup> .....</b>	<b>15</b>
					<b>Volailles:</b>	
6,400,000	6,980,000	8,820,000	4,740,000	68,795,000	Poules et poulets .....	16
915,000	1,000,000	975,000	400,000	6,177,000	Dindons .....	17
40,000	40,000	74,000	12,000	296,000	Oies .....	18
35,000	58,000	70,000	25,000	361,000	Canards .....	19
<b>7,390,000</b>	<b>8,078,000</b>	<b>9,939,000</b>	<b>5,177,000</b>	<b>75,649,000</b>	<b>Total, volailles .....</b>	<b>20</b>

<sup>1</sup> Chiffres par catégorie non disponibles.

TABLEAU 2. Nombre de bestiaux et de volailles dans les fermes au Canada, par classe et par province, 1er juin, 1959

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Canada	Classe	N°
20,000	40,000	55,000	8,000	261,300	<b>Bovins et veaux:</b>	
214,000	248,000	272,000	91,000	3,107,800	Taureaux d'un an et plus .....	1
194,000	575,000	820,000	109,000	2,084,700	Vaches et génisses laitières, de 2 ans et plus .....	2
47,000	47,000	56,000	24,000	672,300	Vaches et génisses de boucherie, de 2 ans et plus .....	3
59,000	158,000	227,000	27,000	706,000	Antenaies laitières .....	4
78,000	182,000	290,000	44,000	1,122,000	Antenaies de boucherie .....	5
271,000	600,000	850,000	117,000	3,165,900	Bouvillons d'un an et plus .....	6
					Veaux de moins d'un an .....	7
<b>883,000</b>	<b>1,850,000</b>	<b>2,570,000</b>	<b>420,000</b>	<b>11,120,000</b>	<b>Total, bovins et veaux .....</b>	<b>8</b>
					<b>Porcs:</b>	
135,000	245,000	550,000	18,000	1,682,000	De 6 mois et plus .....	9
370,000	600,000	1,230,000	50,000	5,190,000	De moins de 6 mois .....	10
<b>505,000</b>	<b>845,000</b>	<b>1,780,000</b>	<b>68,000</b>	<b>6,872,000</b>	<b>Total, porcs .....</b>	<b>11</b>
					<b>Moutons et agneaux:</b>	
38,000	95,000	278,000	48,000	894,000	Moutons d'un an et plus .....	12
40,000	92,000	252,000	49,000	867,000	Agneaux de moins d'un an .....	13
<b>78,000</b>	<b>187,000</b>	<b>530,000</b>	<b>97,000</b>	<b>1,761,000</b>	<b>Total, moutons et agneaux .....</b>	<b>14</b>
<b>60,000</b>	<b>132,000</b>	<b>120,000</b>	<b>23,000</b>	<b>614,100</b>	<b>Total, chevaux<sup>1</sup> .....</b>	<b>15</b>
					<b>Volailles:</b>	
7,000,000	8,000,000	9,690,000	4,800,000	73,510,000	Poules et poulets .....	16
1,250,000	1,320,000	1,050,000	450,000	7,562,000	Dindons .....	17
42,000	45,000	75,000	11,000	308,000	Oies .....	18
36,000	60,000	85,000	31,000	405,000	Canards .....	19
<b>8,328,000</b>	<b>9,425,000</b>	<b>10,900,000</b>	<b>5,292,000</b>	<b>81,785,000</b>	<b>Total, volailles .....</b>	<b>20</b>

<sup>1</sup> Chiffres par catégorie non disponibles.

**Pig Crop.**—The spring pig crop (pigs saved from litters born during the six-month period ending May 31) amounted to 4,225,000 and was 21 per cent less than in 1959. The number of pigs saved per sow farrowed increased from an average of 7.55 in the spring of 1959 to 7.71 this year. This may be attributed to the fact that with reduced breeding more careful selection of sows was made and fewer gilts were bred.

**TABLE 3. Sows Farrowed, Pigs Born and Pigs Saved in Canada, by Province, during the Six Months, December to May, 1958-59 and 1959-60**

**TABLEAU 3. Truies ayant mis bas, porcelets nés et porcelets réchappés au Canada, par province, durant les six mois de décembre à mai 1958-59 et 1959-60**

Year and province	Sows farrowed — Mises bas	Pigs born — Porcelets nés	Pigs saved <sup>1</sup> — Porcelets réchappés <sup>1</sup>	Année et province
number — nombre				
1958-59				1958-59
Prince Edward Island .....	7,300	69,000	56,000	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	5,600	53,000	41,000	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	7,300	67,000	55,000	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	137,000	1,230,000	1,055,000	Québec
Ontario .....	235,000	2,220,000	1,800,000	Ontario
Manitoba .....	50,000	455,000	380,000	Manitoba
Saskatchewan .....	82,000	700,000	610,000	Saskatchewan
Alberta .....	173,000	1,520,000	1,270,000	Alberta
British Columbia .....	7,200	61,000	51,000	Colombie-Britannique
<b>Canada .....</b>	<b>704,400</b>	<b>6,375,000</b>	<b>5,318,000</b>	<b>Canada</b>
1959-60				1959-60
Prince Edward Island .....	5,500	53,000	44,000	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	6,000	55,000	44,000	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	6,000	56,000	46,000	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	108,500	1,010,000	882,000	Québec
Ontario .....	195,000	1,890,000	1,520,000	Ontario
Manitoba .....	36,000	341,000	280,000	Manitoba
Saskatchewan .....	56,000	506,000	410,000	Saskatchewan
Alberta .....	130,000	1,180,000	960,000	Alberta
British Columbia .....	5,000	46,000	39,000	Colombie-Britannique
<b>Canada .....</b>	<b>548,000</b>	<b>5,139,000</b>	<b>4,225,000</b>	<b>Canada</b>

<sup>1</sup> Alive at weaning time, or still nursing at survey date.

<sup>1</sup> Ayant dépassé l'âge du sevrage ou étant encore allaités au moment de l'enquête.

#### Quarterly Pig Survey

The number of hogs on farm in Canada, excluding Newfoundland, at September 1, 1960 was estimated at 5,637,000 head, 20 per cent less than the total of 7,055,000 head at September 1, 1959. The decrease of 20 per cent is identical to that at June 1 in comparison with numbers a year earlier. The fact that the relative decrease did not widen between June and September, together with reported increases in sow breedings and farrowings now occurring, indicates that the decline in farm inventories of hogs, which commenced early in the last half of 1959, has been arrested.

The number of sows that farrowed during the summer quarter, June 1 to August 31, was about 2 per cent below the 1959 level while sows expected to farrow in the September to November period is expected to be 8 per cent greater than last year.

Farmers' intentions reported at June 1 had indicated that farrowings from June 1 to November 30 this year would total 543,900, or 9 per cent less than in 1959. The September survey indicates that these intentions have been changed. With strengthening prices, more sows have been bred and it is now expected that 614,000 sows may farrow during the six-month period. This would be an increase of almost 3 per cent from last year rather than the decrease of 9 per cent previously forecast. Increases beyond previously reported intentions are common to all provinces but are greater in the eastern than in the western provinces.

The forecast as made from the quarterly survey is based on actual farrowings for the three months, June to August, and expected farrowings for the three months, September to November, as reported in a special sample survey of farms raising pigs.

#### Enquête trimestrielle sur les porcs

Le nombre de porcs dans les fermes au Canada, sauf à Terre-Neuve, au 1er septembre 1960 était estimé à 5,637,000, soit à 20 p. 100 de moins que les 7,055,000 du 1er septembre 1959. La diminution de 20 p. 100 est la même que celle du 1er juin par rapport au nombre de porcs un an plus tôt. Comme la diminution relative n'a pas augmenté entre juin et septembre, et qu'à l'heure actuelle il y a augmentation du nombre de truies saillies et qui mettent bas, la baisse des stocks de porcs dans les fermes, commencée de bonne heure durant la dernière moitié de 1959, a été arrêtée.

Durant le trimestre d'été, c'est-à-dire du 1er juin au 31 août, 2 p. 100 moins de truies qu'en 1959 ont mis bas, et 8 p. 100 de plus que l'année dernière sont censés mettre bas en septembre et novembre.

Selon les projets des cultivateurs au 1er juin, les mises bas du 1er juin au 30 novembre cette année devaient atteindre 543,900, ou 9 p. 100 de moins qu'en 1959. Ces projets ont été changés, toutefois, d'après l'enquête de septembre. Les prix ayant augmenté, on a sailli plus de truies, et 614,000 sont maintenant censées mettre bas durant le semestre. Il y aurait donc augmentation de 3 p. 100 sur l'année dernière, plutôt qu'une diminution de 9 p. 100 comme on avait prévu. Les augmentations en sus des projets déclarés antérieurement s'appliquent à toutes les provinces, mais elles sont plus considérables dans les provinces de l'Est que dans celles de l'Ouest.

Les prévisions fondées sur le relevé trimestriel tiennent compte des mises bas des trois mois de juin à août ainsi que des mises bas prévus pour les trois mois de septembre à novembre, d'après les chiffres déclarés à l'occasion d'un relevé fragmentaire spécial des fermes d'élevage.

**TABLE 1. Number of Hogs on Farms by Age Group and Province at September 1, 1959 and 1960**  
**TABLEAU 1. Nombre de porcs dans les fermes, par groupes d'âge et par province, au 1er septembre 1959 et 1960**

Province	September 1, 1959 — 1er septembre 1959			September 1, 1960 — 1er septembre 1960			1960 as percentage of 1959 — 1960 proportion- nellement à 1959	Province
	6 months old or over — De 6 mois et plus	Under 6 months old — De moins de 6 mois	Total	6 months old or over — De 6 mois et plus	Under 6 months old — De moins de 6 mois	Total		
	number — nombre			number — nombre				
Prince Edward Island .....	12,000	53,000	65,000	8,000	49,000	57,000	88	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	13,000	42,000	55,000	10,000	51,000	61,000	111	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	15,000	55,000	70,000	11,000	48,000	59,000	84	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	265,000	1,035,000	1,300,000	215,000	835,000	1,050,000	81	Québec
Ontario .....	430,000	1,860,000	2,290,000	363,000	1,560,000	1,923,000	84	Ontario
<b>Totals, eastern Canada .....</b>	<b>735,000</b>	<b>3,045,000</b>	<b>3,780,000</b>	<b>607,000</b>	<b>2,543,000</b>	<b>3,150,000</b>	<b>83</b>	<b>Total, est du Canada</b>
Manitoba .....	105,000	435,000	540,000	80,000	325,000	405,000	75	Manitoba
Saskatchewan .....	175,000	685,000	860,000	130,000	490,000	620,000	72	Saskatchewan
Alberta .....	450,000	1,350,000	1,800,000	360,000	1,050,000	1,410,000	78	Alberta
British Columbia .....	15,000	60,000	75,000	12,000	40,000	52,000	69	Colombie-Britannique
<b>Totals, western Canada .....</b>	<b>745,000</b>	<b>2,530,000</b>	<b>3,275,000</b>	<b>582,000</b>	<b>1,905,000</b>	<b>2,487,000</b>	<b>76</b>	<b>Total, ouest du Canada</b>
<b>Totals, Canada .....</b>	<b>1,480,000</b>	<b>5,575,000</b>	<b>7,055,000</b>	<b>1,189,000</b>	<b>4,448,000</b>	<b>5,637,000</b>	<b>80</b>	<b>Total, Canada</b>

**TABLE 2. Sows Farrowed June to August 1959 and 1960, Sows Farrowed September to November 1959 and Sows Expected to Farrow September to November 1960**

**TABLEAU 2. Truies ayant mis bas, de juin à août 1959 et 1960, truies ayant mis bas, de septembre à novembre 1959, et truies devant mettre bas, de septembre à novembre 1960**

Province	June - August — Juin - août			September - November — Septembre - novembre			June to November — Juin à novembre	Province
	Sows farrowed 1959 <sup>a</sup>	Sows farrowed 1960	1960 as percentage of 1959 — 1960 proportion- nellement à 1959	Sows farrowed 1959	Sows to farrow 1960	1960 as percentage of 1959 — 1960 proportion- nellement à 1959		
	Mises bas 1959 <sup>a</sup>	Mises bas 1960		Mises bas 1959	Devant mettre bas 1960			
	number — nombre		%	number — nombre		%	%	
Maritime Provinces .....	10,100	10,000	99	9,200	10,000	109	104	Provinces Maritimes
Quebec .....	63,000	57,000	90	55,000	55,000	100	95	Québec
Ontario .....	110,000	120,000	109	100,000	120,000	120	114	Ontario
<b>Totals, eastern Canada .....</b>	<b>183,100</b>	<b>187,000</b>	<b>102</b>	<b>164,200</b>	<b>185,000</b>	<b>113</b>	<b>107</b>	<b>Total, est de Canada</b>
Manitoba .....	24,000	20,000	83	20,000	18,000	90	86	Manitoba
Saskatchewan .....	33,000	32,500	98	23,500	22,500	96	97	Saskatchewan
Alberta .....	80,000	76,000	95	65,000	68,000	105	99	Alberta
British Columbia .....	4,000	2,500	63	2,000	2,500	125	83	Colombie-Britannique
<b>Totals, western Canada .....</b>	<b>141,000</b>	<b>131,000</b>	<b>93</b>	<b>110,500</b>	<b>111,000</b>	<b>100</b>	<b>96</b>	<b>Total, ouest du Canada</b>
<b>Totals, Canada .....</b>	<b>324,100</b>	<b>318,000</b>	<b>98</b>	<b>274,700</b>	<b>296,000</b>	<b>108</b>	<b>103</b>	<b>Total, Canada</b>

#### August 1 Turkey Survey

The following table is based on a special turkey survey which is conducted at August 1 each year. The August survey was initiated to provide a better indication of probable production than that obtainable from the long established June survey. The large number of poulets placed on farms in June and July are not included in the June estimates but, except for late season broiler turkeys, practically all turkeys to be raised in any given year are already on hand at the August 1 date.

Estimated at 6,689,000, the number of turkeys at August 1 this year was 14.2 per cent less than the corresponding estimate of 7,793,000 in 1959. Based on reports received from turkey producers in the August 1 survey, the estimated output of turkeys for the period January-July 1960 amounted to 2,406,000 birds. Between August 1 and Thanksgiving the expected output is 2,511,000 birds and between Thanksgiving

#### Enquête du 1er août sur les dindons

Le tableau suivant se fonde sur une enquête spéciale sur les dindons, effectuée le 1er août chaque année. L'enquête d'août vise à établir plus fidèlement la production probable de dindons, que ne l'a permis jusqu'ici celle de juin qui se poursuit depuis longtemps. Le grand nombre de dindonneaux placés dans les fermes en juin et juillet ne figure pas dans les estimations de juin, mais presque tous les dindons dont on fera l'élevage durant l'année sont déjà dans les fermes au 1er août, sauf les dindons de grill de fin de saison.

Le nombre de dindons, à 6,689,000, au 1er août, cette année, étant de 14.2 p. 100 moins élevé qu'en 1959 (7,793,000). Selon les rapports des éleveurs à l'enquête du 1er août, la production estimative de janvier à juillet 1960 a atteint 2,406,000 unités. Entre le 1er août et le jour d'actions de grâces la production prévue devait s'établir à 2,511,000, et depuis le jour d'actions de grâces jusqu'à Noël, il est censé y en avoir

and Christmas 3,551,000 birds. Thus it is anticipated that there will be an output of 8,468,000 birds in 1960 compared to 10,846,000 birds in 1959, a decrease of 22 per cent.

3,551,000. On s'attend donc que la production atteindra les 8,468,000 unités en 1960, contre 10,846,000 en 1959, soit 22 p. 100 de moins.

TABLE 1. Number of Turkeys on Farms at August 1, 1959 and 1960  
TABLEAU 1. Nombre de dindons dans les fermes au 1er août 1959 et 1960

Province	1959	1960	Province
number — nombre			
Maritime Provinces .....	110,000	103,000	Provinces Maritimes
Quebec .....	811,000	860,000	Québec
Ontario .....	2,650,000	2,450,000	Ontario
Manitoba .....	1,205,000	940,000	Manitoba
Saskatchewan .....	1,340,000	980,000	Saskatchewan
Alberta .....	1,107,000	850,000	Alberta
British Columbia .....	570,000	506,000	Colombie-Britannique
Canada .....	7,793,000	6,689,000	Canada

#### DAIRYING

##### Quarterly Review of the Dairy Situation July - September, 1960

Milk production in the third quarter of 1960 amounted to 5,544,000,000 pounds, 1.6 per cent less than in the third quarter of 1959. The decrease was reflected in the amount of milk used by dairy factories, which declined 3 per cent to 3,664,000,000 pounds. Fluid sales of milk and cream, on the other hand, used 1,407,000,000 pounds of milk during the period, 1 per cent more than in the third quarter of 1959. Largely due to the continuing decline in the utilization of milk for farm-made butter, the total quantity of milk used on farms in Canada declined 1 per cent to 473,000,000 pounds. All provinces except Alberta and British Columbia shared in the decline of milk production. In these provinces milk production increased 4 and 6 per cent respectively compared to the same period a year earlier. Quebec, the province with the largest milk production during the quarter, produced 3 per cent less milk than in the third quarter of last year. Compared to the 2,023,000,000 pounds of milk produced in Quebec, Ontario produced 1,743,000,000 pounds, 1 per cent below production in the third quarter of 1959. Milk production in the three maritime provinces, at 317,000,000 pounds for the quarter, was 8 per cent lower than in the same three months last year.

From the dairy product point of view, production of creamery butter at 109,000,000 pounds was 7 per cent lower than in the third quarter of last year. The domestic disappearance of creamery butter, however, declined 8 per cent to 70,500,000 pounds. On a per capita basis, the decline was 9 per cent. The one per cent increase in sales of fluid milk and cream during the quarter corresponds to an estimated one per cent increase in population from June 1, 1959 to June 1, 1960. Cheddar cheese production declined slightly to 40,000,000 pounds compared to 41,000,000 pounds in the third quarter of last year. Domestic disappearance of cheddar cheese, however, increased 4 per cent in total to 20,000,000 pounds, and on a per capita basis from 1.13 pounds in the summer of 1959 to 1.16 pounds this summer. Ice cream production appeared to suffer from the rather cool summer experienced in central and eastern provinces. Consumption declined from 14,900,000 gallons in the summer of 1959 to 14,400,000 gallons. The amount of milk used in the manufacture of concentrated whole milk products during the quarter increased 37 per cent to 393,000,000 pounds. The increase was primarily due to a 219 per cent increase in the manufacture of whole milk powder. Production of whole milk powder was influenced to some extent by the Agricultural Stabilization Board policy of offering to purchase whole milk powder at 33 cents per pound f.o.b. factory. Some assistance was also given to firms exporting whole milk powder. Most of the powder produced during this period was exported. The increased domestic disappearance, as shown in the table, is probably mostly due to a lag in reporting export statistics. Production of condensed and evaporated milk declined slightly from last summer, but per capita consumption remained the same. Skim milk powder production declined 12 per cent to 52,000,000 pounds, and domestic disappearance amounted to 38 million pounds, down four million from last summer.

#### INDUSTRIE LAITIÈRE

##### Revue trimestrielle de la situation laitière, juillet - septembre 1960

La production de lait durant le troisième trimestre de 1960 a atteint 5,544 millions de livres, soit 1.6 p. 100 de moins que durant le troisième trimestre de 1959. La diminution tient à la baisse de la quantité de lait utilisé par les fabriques laitières, qui a fléchi de 3 p. 100, à 3,664 millions de livres. Les ventes de lait nature et de crème, en revanche, ont retenu 1,407 millions de livres de lait, ou 1 p. 100 de plus que durant le troisième trimestre de 1959. La quantité totale de lait utilisé dans les fermes au Canada a baissé de 1 p. 100 à 473 millions de livres, surtout à cause de la baisse ininterrompue de la quantité de lait utilisé pour le beurre de ferme. Toutes les provinces, sauf l'Alberta et la Colombie-Britannique, ont participé à la baisse de la production de lait. Dans ces provinces, la production de lait a augmenté, respectivement, de 4 et de 6 p. 100, contre la même période un an plus tôt. Dans le Québec, la province qui a produit le plus de lait durant le trimestre, la production a été de 3 p. 100 moins élevée que durant le troisième trimestre de l'année dernière. La production en Ontario, — 1,743 millions de livres, — par rapport aux 2,023 millions de livres du Québec, est de 1 p. 100 inférieure à celle du troisième trimestre de 1959. Celle des Provinces maritimes, à 317 millions de livres, est de 8 p. 100 moins élevée que durant les mêmes trois mois de l'année dernière.

Du point de vue des produits laitiers, la production de beurre de beurrerie, à 109 millions de livres, a été de 7 p. 100 moins élevée que durant le troisième trimestre de l'année dernière. La disparition domestique de beurre de beurrerie, toutefois, a baissé de 8 p. 100 à 70,500,000 livres; la baisse, par personne, a été de 9 p. 100. L'augmentation de 1 p. 100 dans les ventes de lait nature et de crème durant le trimestre correspond à une augmentation estimative de 1 p. 100 dans la population, à compter du 1er juin 1959 au 1er juin 1960. La production de fromage cheddar a légèrement diminué à 40 millions de livres, contre 41 millions de livres durant le troisième trimestre de l'année dernière. La disparition domestique de fromage cheddar, toutefois, a augmenté de 4 p. 100 à 20 millions de livres, et par personne, de 1.13 de livre à l'été de 1959, à 1.16 de livre cet été. La production de crème glacée paraissait souffrir de l'été plutôt frais dans les provinces du centre et de l'Est. La consommation a baissé de 14,900,000 gallons à l'été de 1959, à 14,400,000 gallons. La quantité de lait utilisé pour la fabrication de produits concentrés de lait entier durant le trimestre a augmenté de 37 p. 100 à 393 millions de livres. L'augmentation a été d'abord attribuable à une augmentation de 219 p. 100 dans la fabrication de poudre de lait entier. La production de poudre de lait entier a subi, dans une certaine mesure, l'influence de la politique de l'Office de stabilisation des prix agricoles d'offre d'achat de poudre de lait entier à 33 cents la livre, f. à b. la fabrique. On a aussi accordé de l'aide aux entreprises qui exportent de la poudre de lait entier. On a exporté la majeure partie de la poudre produite durant cette période. La baisse de la disparition domestique, comme l'indique le tableau, est probablement attribuable en grande partie à un retard dans la déclaration de la statistique d'exportation. La production de lait condensé et évaporé a légèrement diminué par rapport à l'été dernier, mais la consommation par personne est restée la même. La production de poudre de lait écrémé a baissé de 12 p. 100 à 52 millions de

This apparent decline in consumption may have also been influenced by a lag in reporting export statistics for the two quarters compared.

livres, et la disparition domestique a atteint 38 millions de livres, soit quatre millions de livres de moins que l'été dernier. Cette baisse dans la consommation peut être aussi attribuable au grand nombre de rapports statistiques sur les exportations soumis durant les deux trimestres auxquels s'appliquent ces comparaisons.

TABLE 1. Production and Utilization of Milk in Canada, by Province, July-September 1959 and 1960

TABLEAU 1. Production et utilisation du lait au Canada, par province, juillet-septembre, 1959 et 1960

Province and year — Province et année	Total milk production — Production globale de lait	Milk used in the manufacture of dairy products — Lait employé dans la fabrication de produits laitiers							Milk otherwise used — Lait autrement utilisé				
		Total used in manufacture — Quantité globale utilisée dans la fabrication	In factories — Dans les fabriques					Farm butter — Beurre de ferme	Total otherwise used — Total autrement utilisé	Fluid sales — Ventes à l'état fluide	Farm- home con- sumed — Con- sommé sur la ferme (maison)	Fed to live- stock — Donné aux animaux	
			Total in factories — Quantité globale dans les fabriques	Creamery butter — Beurre de crèmerie	Factory cheese — Fromage de fabrique	Concen- trated milk products — Produits concentrés du lait	Ice cream — Crème glacée						
thousand pounds — milliers de livres													
Canada:													
1959 .....	5,633,298 <sup>1</sup>	3,829,358 <sup>1</sup>	3,762,971 <sup>1</sup>	2,735,248	487,207	287,403 <sup>1</sup>	253,113	66,387	1,803,940	1,390,759	283,740	129,441	
1960 .....	5,543,671 <sup>1</sup>	3,719,923 <sup>1</sup>	3,663,764 <sup>1</sup>	2,557,105	468,841	392,950 <sup>1</sup>	244,868	56,159	1,823,748	1,406,619	290,490	126,639	
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard:													
1959 .....	80,841	64,484	63,829	55,950	6,281	<sup>2</sup>	1,598	655	16,357	7,366	5,810	3,181	
1960 .....	71,847	55,279	54,858	48,088	5,104	<sup>2</sup>	1,666	421	16,568	7,309	6,160	3,099	
Nova Scotia — Nouvel- le-Écosse:													
1959 .....	116,863	50,314	45,002	34,234	143	<sup>2</sup>	10,625	5,312	66,549	48,269	12,900	5,380	
1960 .....	106,326	38,263	35,362	24,312	—	<sup>2</sup>	11,050	2,901	68,063	49,883	14,250	3,930	
New Brunswick — Nou- veau-Brunswick:													
1959 .....	146,306	90,057	84,254	73,967	3,300	—	6,987	5,803	56,249	39,459	11,550	5,240	
1960 .....	138,906	80,521	75,467	65,590	2,805	—	7,072	5,054	58,385	39,595	11,250	7,540	
Québec:													
1959 .....	2,075,313	1,555,651	1,549,169	1,226,721	161,525	94,708	66,215	6,482	519,662	414,822	73,300	31,540	
1960 .....	2,022,699	1,487,015	1,481,961	1,104,527	154,257	162,793	60,384	5,054	535,684	425,794	80,600	29,290	
Ontario:													
1959 .....	1,767,275	1,141,289	1,137,638	599,999	306,878	130,903	99,858	3,651	625,986	521,986	60,400	43,600	
1960 .....	1,742,895	1,133,078	1,129,031	570,867	296,001	171,145	91,018	4,047	609,817	512,017	55,000	42,800	
Manitoba:													
1959 .....	337,995	224,487	215,291	201,965	1,919	<sup>2</sup>	11,407	9,196	113,508	76,448	27,040	10,020	
1960 .....	332,239	218,152	210,523	195,647	2,228	<sup>2</sup>	12,648	7,629	114,087	78,637	25,380	10,070	
Saskatchewan:													
1959 .....	400,771	264,127	248,074	234,749	660	—	12,665	16,053	136,644	78,374	46,900	11,370	
1960 .....	396,229	253,123	238,895	224,336	891	—	13,668	14,228	143,106	82,656	48,800	11,650	
Alberta:													
1959 .....	460,203	322,311	305,791	281,408	5,445	<sup>2</sup>	18,938	16,520	137,892	87,922	37,600	12,370	
1960 .....	476,943	336,489	322,472	294,067	6,169	<sup>2</sup>	22,236	14,017	140,454	89,704	40,000	10,750	
British Columbia — Co- lombie-Britannique:													
1959 .....	185,939	54,846	52,131	26,255	1,056	<sup>2</sup>	24,820	2,715	131,093	116,113	8,240	6,740	
1960 .....	196,575	58,991	56,183	29,671	1,386	<sup>2</sup>	25,126	2,808	137,584	121,024	9,050	7,510	

<sup>1</sup> Includes milk equivalent of concentrated-milk products reported by less than three firms (see footnote 2).

<sup>2</sup> Less than three firms used milk for concentrated products. Data are not included in the provincial totals, but are included in the Canada total at top of column and also in the Canada totals, columns 1, 2 and 3.

<sup>1</sup> Y compris l'équivalent en lait du fromage cheddar et des produits concentrés du lait déclarés par moins de 3 établissements (voir renvoi 2).

<sup>2</sup> Moins de 3 établissements ont fait rapport. Les renseignements ne sont pas compris dans les totaux provinciaux, mais ils sont inclus dans le total du Canada au haut de la colonne et aussi dans le total pour le Canada des colonnes 1, 2 et 3.

TABLE 2. Production, Supply and Domestic Disappearance of Dairy Products in Canada, July-September 1959 and 1960

TABLEAU 2. Production, approvisionnement et disparition domestique de produits laitiers au Canada, juillet-septembre 1959 et 1960

Period — Période	Production	Change in stocks — Change- ment dans les stocks	Total supply — Approvi- sionnement global	Domestic disappearance — Disparition domestique		Production	Change in stocks — Change- ment dans les stocks	Total supply — Approvi- sionnement global	Domestic disappearance — Disparition domestique	
				Total	Per capita — Par bouche				Total	Per capita — Par bouche
	Creamery butter — Beurre de crèmerie					Total butter <sup>1</sup> — Total du beurre <sup>1</sup>				
	thousand pounds — milliers de livres			lb. — liv.		thousand pounds — milliers de livres			lb. — liv.	
July — juillet:										
1959 .....	43,111	+18,463	136,422	24,648	1.41	44,439	+18,520	137,946	25,919	1.48
1960 .....	40,443	+13,854	153,672	23,305	1.32	41,603	+13,945	155,101	24,374	1.38
August — août:										
1959 .....	38,049	+13,324	149,823	24,725	1.42	39,355	+13,386	151,382	25,969	1.49
1960 .....	37,282	+ 8,565	164,365	23,938	1.35	38,357	+ 8,579	165,800	24,999	1.41
September — septembre:										
1959 .....	35,731	+ 8,702	160,830	27,030	1.55	37,026	+ 8,740	162,440	28,287	1.62
1960 .....	31,553	+ 3,000	167,201	23,297	1.32	32,652	+ 3,017	168,674	24,379	1.38
July-September — juillet- septembre:										
1959 .....	116,891	+40,489	210,203	76,403	4.38	120,820	+40,646	214,328	80,175	4.59
1960 .....	109,278	+25,419	222,507	70,540	3.99	112,612	+25,541	226,110	73,752	4.17
	Cheddar cheese <sup>2</sup> — Fromage cheddar <sup>2</sup>					Ice cream — Crème glacée				
	thousand pounds — milliers de livres			lb. — liv.		thousand gallons — milliers de gallons			gal. — gall.	
July-September — juillet- septembre:										
1959 .....	41,370	+16,259	81,480	19,641	1.13	14,889	—	14,889	14,889	0.85
1960 .....	39,707	+11,304	92,774	20,443	1.16	14,404	—	14,404	14,404	0.81
	Condensed milk — Lait condensé					Evaporated milk — Lait évaporé				
	thousand pounds — milliers de livres			lb. — liv.		thousand pounds — milliers de livres			lb. — liv.	
July-September — juillet- septembre:										
1959 .....	3,080	— 169	3,892	3,249	0.19	96,172	+18,472	144,553	75,645	4.34
1960 .....	2,889	— 357	3,897	3,246	0.19	94,360	+16,945	141,472	76,753	4.34
	Whole-milk powder — Poudre de lait entier					Skim-milk powder — Poudre de lait écrémé				
	thousand pounds — milliers de livres			lb. — liv.		thousand pounds — milliers de livres			lb. — liv.	
July-September — juillet- septembre:										
1959 .....	6,260	+ 491	7,698	506	0.03	58,771	-13,900	124,051	42,454	2.44
1960 .....	19,989	+ 5,244	26,773	5,548	0.31	52,042	- 645	81,556	38,426	2.17

<sup>1</sup> Total butter includes creamery, dairy and whey butter.<sup>2</sup> Canadian only.<sup>1</sup> Le total du beurre comprend le beurre de crèmerie, le beurre de ferme et le beurre de petit lait.<sup>2</sup> Fromage canadien seulement.

## SPECIAL CROPS AND ENTERPRISES

## Fruits

The estimates of fruit production in the following tables were published by the Bureau of Statistics on October 6. The data were prepared in the Agriculture Division of the Bureau from information supplied by the Canada Department of Agriculture, the various Provincial Departments of Agriculture, the Quebec Provincial Bureau of Statistics, and the Ontario Committee on Fruit and Vegetable Statistics. The estimates were based on reports of crop conditions as at the middle or latter part of September. All estimates apply to the situation as it existed at the time reports were made.

The data in Table 1 as originally secured by the Bureau were in measures of volume except for blueberries and grapes. These were converted to tons and the supplementary tonnage data are shown in Table 1 (a). In making the conversions the following net weights were used: 1 quart of strawberries, raspberries, or blueberries = 1.25 pounds in all provinces except British Columbia where 1 quart = 1.5 pounds; 1 bushel of pears, plums, prunes, peaches, cherries or apricots = 50 pounds; 1 bushel of apples = 45 pounds.

## CULTURES ET ENTREPRISES SPÉCIALES

## Fruits

Les estimations de la production fruitière aux tableaux ci-après ont été publiées par le Bureau fédéral de la statistique le 6 octobre. Elles ont été établies par la Division de l'agriculture du Bureau d'après les renseignements reçus du ministère de l'Agriculture du Canada, des divers ministères provinciaux de l'Agriculture, du Bureau des statistiques de la province de Québec et de la Commission de la statistique des fruits et légumes de l'Ontario. Les estimations sont fondées sur des rapports décrivant la situation des cultures à la mi-septembre ou durant la dernière partie de septembre en Ontario et en Colombie-Britannique et au début d'octobre dans les Maritimes et au Québec. Toutes les estimations se réfèrent à la date des rapports.

Les chiffres du tableau 1 que le Bureau avait recueillis antérieurement étaient exprimés en volume, sauf dans le cas des bleuets et du raisin. Ces chiffres sont convertis en tonnes pour tous les fruits tendres au tableau 1 (a). La conversion est faite d'après les poids nets suivants: 1 pinte de fraises, de framboises, ou de bleuets = 1,25 livre dans toutes les provinces sauf en Colombie-Britannique où 1 pinte = 1,5 livre; 1 boisseau de poires, prunes, pruneaux, pêches, cerises ou abricots = 50 livres; 1 boisseau de pommes = 45 livres.

TABLE 1. Third Estimate of Fruit Production in Canada, by Province, 1960, as Compared with the Latest Estimate for 1959

TABLEAU 1. Troisième estimation de la production de fruits au Canada, par province, 1960 comparativement à l'estimation dernière de 1959

Province and kind of fruit		1959	1960	Province et espèce de fruit	
		In thousands — en milliers			
<b>Canada:</b>					
Apples .....	bu.	15,278	14,043	boiss.	Pommes
Pears .....	"	1,264	1,484	"	Poires
Plums and prunes .....	"	616	514	"	Prunes et pruneaux
Peaches .....	"	2,604	2,384	"	Pêches
Cherries, sweet .....	"	241	194	"	Cerises, douces
Cherries, sour .....	"	241	218	"	Cerises, sures
Apricots .....	"	157	251	"	Abricots
Strawberries .....	qt.	20,896	27,892	pte	Fraises
Raspberries .....	"	10,567	10,059	"	Framboises
Grapes .....	lb.	74,322	94,053	liv.	Raisins
Loganberries .....	"	1,217	1,121	"	Mûres de Logan
<b>Newfoundland:</b>					
Blueberries .....	lb.	1,500	3,000	liv.	Bleuets
<b>Prince Edward Island:</b>					
Strawberries .....	qt.	650	1,730	pte	Fraises
Blueberries .....	lb.	600	130	liv.	Bleuets
<b>Nova Scotia:</b>					
Apples .....	bu.	2,260	1,650	boiss.	Pommes
Pears .....	"	35	25	"	Poires
Plums .....	"	5	5	"	Prunes
Strawberries .....	qt.	700	1,100	pte	Fraises
Raspberries .....	"	35	30	"	Framboises
Blueberries .....	lb.	5,200	5,000	liv.	Bleuets
<b>New Brunswick:</b>					
Apples .....	bu.	500	375	boiss.	Pommes
Strawberries .....	qt.	600	1,500	pte	Fraises
Raspberries .....	"	50	60	"	Framboises
Blueberries .....	lb.	3,500	2,500	liv.	Bleuets
<b>Quebec:</b>					
Apples .....	bu.	3,980	3,130	boiss.	Pommes
Strawberries .....	qt.	6,552	6,500	pte	Fraises
Raspberries .....	"	340	360	"	Framboises
Blueberries .....	lb.	10,461	..	liv.	Bleuets
<b>Ontario:</b>					
Apples .....	bu.	4,603	3,149	boiss.	Pommes
Pears .....	"	767	836	"	Poires
Plums and prunes .....	"	361	306	"	Prunes et pruneaux
Peaches .....	"	2,143	1,822	"	Pêches
Cherries, sweet .....	"	176	94	"	Cerises, douces
Cherries, sour .....	"	241	218	"	Cerises, sures
Strawberries .....	qt.	6,188	11,413	pte	Fraises
Raspberries .....	"	2,385	2,948	"	Framboises
Grapes .....	lb.	71,744	91,800	liv.	Raisins
<b>British Columbia:</b>					
Apples .....	bu.	3,935	5,739	boiss.	Pommes
Pears .....	"	462	623	"	Poires
Plums and prunes .....	"	250	203	"	Prunes et pruneaux
Peaches .....	"	461	562	"	Pêches
Cherries, sweet .....	"	65	100	"	Cerises, douces
Apricots .....	"	157	251	"	Abricots
Strawberries .....	qt.	6,206	5,649	pte	Fraises
Raspberries .....	"	7,777	6,661	"	Framboises
Grapes .....	lb.	2,578	2,253	liv.	Raisins
Loganberries .....	"	1,217	1,121	"	Mûres de Logan
Blueberries .....	"	1,747	2,002	"	Bleuets

TABLE 1 (a). Net Weight of the Commercial Production of Soft Fruits in Canada, by Province, 1959 and 1960

TABLEAU 1 (a). Poids net de la production commerciale de fruits tendres au Canada, par province, 1959 et 1960

Note: Data in this table were derived from data in Table 1 by conversion. The net weights used in making the conversions were as follows: 1 quart of strawberries, raspberries or blueberries = 1.25 pounds in all provinces except British Columbia where 1 quart = 1.5 pounds; 1 bushel of apples = 45 pounds; other fruits = 50 pounds.

Nota: Les chiffres de ce tableau ont été obtenus par conversion des chiffres du tableau 1. Voici les poids nets employés pour la conversion: 1 pinte de fraises, de framboises ou de bleuets = 1.25 livre dans toutes les provinces sauf en Colombie-Britannique où 1 pinte = 1.5 livre; 1 boisseau de pommes = 45 livres; 1 boisseau de tous les fruits = 50 livres.

Province and kind of fruit	1959	1960	Province et espèce de fruit
tons — tonnes			
<b>Canada:</b>			<b>Canada:</b>
Apples.....	343,752	326,131	Pommes
Pears.....	31,595	35,790	Poires
Plums and prunes.....	15,367	11,941	Prunes et pruneaux
Peaches.....	65,107	58,535	Pêches
Cherries, sweet.....	6,022	4,852	Cerises, douces
Cherries, sour.....	6,025	5,450	Cerises, sures
Apricots.....	3,915	6,272	Abricots
Strawberries.....	13,836	18,139	Fraises
Raspberries.....	7,575	7,120	Framboises
Grapes.....	37,161	47,026	Raisins
Loganberries.....	608	560	Mûres de Logan
<b>Newfoundland:</b>			<b>Terre-Neuve:</b>
Blueberries.....	750	1,500	Bleuets
<b>Prince Edward Island:</b>			<b>Île-du-Prince-Édouard:</b>
Strawberries.....	406	1,081	Fraises
Blueberries.....	300	65	Bleuets
<b>Nova Scotia:</b>			<b>Nouvelle-Écosse:</b>
Apples.....	50,850	37,125	Pommes
Pears.....	875	625	Poires
Plums.....	125	125	Prunes
Strawberries.....	438	688	Fraises
Raspberries.....	22	19	Framboises
Blueberries.....	2,600	2,500	Bleuets
<b>New Brunswick:</b>			<b>Nouveau-Brunswick:</b>
Apples.....	11,250	8,438	Pommes
Strawberries.....	375	938	Fraises
Raspberries.....	31	38	Framboises
Blueberries.....	1,750	1,250	Bleuets
<b>Quebec:</b>			<b>Québec:</b>
Apples.....	89,550	78,750	Pommes
Strawberries.....	4,095	4,062	Fraises
Raspberries.....	212	225	Framboises
Blueberries.....	5,230	..	Bleuets
<b>Ontario:</b>			<b>Ontario:</b>
Apples.....	103,568	72,698	Pommes
Pears.....	19,175	19,600	Poires
Plums and prunes.....	9,000	6,750	Prunes et pruneaux
Peaches.....	53,575	44,475	Pêches
Cherries, sweet.....	4,400	2,350	Cerises, douces
Cherries, sour.....	6,025	5,450	Cerises, sures
Strawberries.....	3,868	7,133	Fraises
Raspberries.....	1,478	1,842	Framboises
Grapes.....	35,872	45,900	Raisins
<b>British Columbia:</b>			<b>Colombie-Britannique:</b>
Apples.....	88,534	129,120	Pommes
Pears.....	11,545	15,565	Poires
Plums and prunes.....	6,242	5,066	Prunes et pruneaux
Peaches.....	11,532	14,060	Pêches
Cherries, sweet.....	1,622	2,502	Cerises, douces
Apricots.....	3,915	6,272	Abricots
Strawberries.....	4,654	4,237	Fraises
Raspberries.....	5,832	4,996	Framboises
Grapes.....	1,289	1,126	Raisins
Loganberries.....	608	560	Mûres de Logan
Blueberries.....	874	1,001	Bleuets

## Végétales

## Légumes

**Acres and Production.**—The following table contains estimates of acreage, production and total farm value of commercial vegetables in Canada, insofar as data are available for 1959, with revised figures for 1958.

The methods of preparing the 1959 estimates varied for the different areas and, to some extent, for the different crops. With the exception of Ontario and British Columbia, questionnaires were sent to all farmers who reported growing vegetables for sale in the 1956 Census in all provinces for which statistics are published in this report. There were two questionnaires; the first one mailed in June was designed to provide information on the acreage of vegetables and the second, mailed toward the end of the year, provided information on yields and prices.

In the Maritime Provinces, Quebec, Manitoba and Alberta, the results of these surveys formed the basis of the estimates with the final figures being prepared in consultation with representatives of the Federal Department of Agriculture, the Provincial Departments of Agriculture and the Quebec Bureau of Statistics. In Ontario the estimates for most crops were prepared by the **Ontario Fruit and Vegetable Statistics Committee**. Statistics on vegetables in British Columbia were compiled by the Provincial Department of Agriculture.

For the canning crops—aspargus, beans, corn, peas and tomatoes—acres contracted and planted under contract and purchases of raw materials were obtained from processing firms.

The estimates printed in this report cover only vegetables grown commercially for fresh sale and for processing. Not included are any vegetables grown either on farms or elsewhere for home consumption only. The areas shown in the accompanying table are planted acreage, and yields were calculated on a planted basis. In certain cases acreage actually harvested would be somewhat less than acreage planted.

**Superficie et production.**—Le tableau suivant renferme des estimations sur la superficie, la production et la valeur fermière totale des légumes commerciaux au Canada, dans la mesure où les chiffres de 1959 sont connus, et les chiffres révisés de 1958.

Le mode de calcul pour les estimations de 1959 a varié selon la région et, dans une certaine mesure, selon les différentes cultures. Sauf en Ontario et en Colombie-Britannique on a envoyé des questionnaires à tous les cultivateurs qui, au Recensement de 1956, ont déclaré produire des légumes pour la vente dans toutes les provinces pour lesquelles est publiée de la statistique dans le présent rapport. Il y a eu deux questionnaires, un premier, mis à la poste en juin, avait pour objet de faire connaître la superficie en légumes, et un second, envoyé vers la fin de l'année, demandait des chiffres sur le rendement et les prix.

Dans les provinces Maritimes, le Québec, le Manitoba et l'Alberta, les résultats de ces enquêtes ont constitué la base des estimations, dont les chiffres définitifs ont été dressés avec le concours de représentants du ministère fédéral de l'Agriculture, des ministères provinciaux de l'Agriculture et du Bureau des statistiques de Québec. En Ontario, les estimations relatives à la plupart des cultures ont été préparées par l'*Ontario Fruit and Vegetable Statistics Committee*. Pour la Colombie-Britannique, les chiffres sont ceux du ministère provincial de l'Agriculture.

Pour les cultures de conserve,—asperges, haricots, maïs, pois et tomates,—les chiffres concernant les superficies retenues et cultivées à l'entreprise, et les achats de matières premières ont été obtenus des établissements de conditionnement.

Le présent rapport ne vise que les légumes cultivés pour le commerce et qui sont destinés à la vente à l'état frais et au conditionnement. Ceux que l'on a cultivés dans les fermes ou ailleurs pour consommation à la ferme seulement n'y sont pas inclus. Les régions indiquées dans le tableau ci-joint sont des superficies plantées, et les rendements ont été calculés sur une base plantée. Dans certains cas la superficie des légumes réellement récoltés serait un peu moins grande que celle de la superficie plantée.

TABLE 1. Acreage, Production and Value of Commercial Vegetables, 1958 and 1959

TABLEAU 1. Superficie, production et valeur des légumes commerciaux, en 1958 et 1959

Province and crop	Acreage		Average yield per acre		Production		Average farm price		Total farm value		Province et culture
	Superficie		Rendement moyen par acre				Prix moyen à la ferme		Valeur fermière totale		
	1958	1959	1958	1959	1958	1959	1958	1959	1958	1959	
	acres		lb. — liv.		'000 lb. — liv.		\$ per lb. — la liv.		\$'000		
Canada:											Canada:
Asparagus .....	3,820	3,930	2,000	1,900	7,612	7,565	.185	.178	1,412	1,349	Asperges
Beans processing .....	11,460 <sup>1</sup>	10,010 <sup>1</sup>	4,300	3,200	49,069	32,509	.050	..	2,436	..	Haricots de conserve
Beans fresh <sup>2</sup> .....	1,170	1,160	4,300	3,700	4,997	4,251	.076	.063	379	268	Haricots frais <sup>3</sup>
Beets .....	3,330	3,610	14,100	16,100	46,816	58,061	.022	.021	1,122	1,278	Betteraves
Cabbage .....	7,130	7,450	22,600	16,100	160,894	120,163	.021	.021	3,403	2,508	Choux
Carrots .....	11,870	12,510	20,600	19,600	244,718	245,315	.022	.022	5,333	5,489	Carottes
Cauliflower .....	2,580	2,830	11,100	8,900	28,758	25,265	.050	.053	1,435	1,330	Choux-fleurs
Celery .....	1,490	1,380	30,400	31,100	45,279	42,964	.035	.028	1,563	1,223	Céleri
Corn processing .....	39,210 <sup>1</sup>	39,340 <sup>1</sup>	6,700	6,000	261,793	236,717	.012	..	3,238	..	Maïs de conserve
Corn fresh <sup>4</sup> .....	12,210	14,730	4,600	5,000	56,129	74,367	.043	.036	2,421	2,664	Maïs frais <sup>1</sup>
Cucumbers <sup>4</sup> .....	1,910	7,560	6,800	5,700	12,990	43,027	.046	.036	600	1,535	Concombre <sup>4</sup>
Lettuce .....	6,040	6,110	13,300	9,400	80,328	57,364	.044	.051	3,509	2,943	Laitue
Onions .....	6,380	7,470	17,800	19,100	113,571	142,785	.033	.025	3,784	3,630	Oignons
Parsnips .....	710	720	14,900	14,500	10,600	10,436	.040	.040	427	418	Panais
Peas <sup>3</sup> .....	38,050	40,230	2,400	2,200	90,920	89,673	.049	..	4,481	..	Pois <sup>3</sup>
Spinach .....	1,040	1,230	10,400	12,200	10,850	14,970	.053	.048	579	722	Epinards
Tomatoes processing .....	39,700 <sup>1</sup>	32,510 <sup>1</sup>	17,100	18,300	680,745	595,355	.018	..	12,564	..	Tomates de conserve
Tomatoes fresh <sup>4</sup> .....	11,870	10,330	11,100	13,100	132,021	135,099	.045	.043	5,916	5,817	Tomates frais <sup>3</sup>

See footnotes at end of table.

Voir renvois à la fin du tableau.

TABLE 1. Acreage, Production and Value of Commercial Vegetables, 1958 and 1959 - Continued

TABLEAU 1. Superficie, production et valeur des légumes commerciaux, en 1958 et 1959 - suite

Province and crop	Acreage — Superficie		Average yield per acre — Rendement moyen par acre		Production		Average farm price — Prix moyen à la ferme		Total farm value — Valeur fermière totale		Province et culture
	1958	1959	1958	1959	1958	1959	1958	1959	1958	1959	
	acres		lb. — liv.		'000 lb. — liv.		\$ per lb. — la liv.		\$'000		
Nova Scotia:											
Beans processing <sup>a</sup> .....	580	570	4,800	4,200	2,771	2,395	.044	..	123	..	Haricots de conserve <sup>a</sup>
Beans fresh .....	40	50	4,200	3,300	166	164	.085	.075	14	12	Haricots frais
Beets .....	80	80	15,800	12,000	1,267	960	.046	.038	58	36	Betteraves
Cabbage .....	240	270	25,900	17,000	6,225	4,590	.027	.034	168	156	Choux
Carrots .....	600	560	21,400	20,400	12,830	11,440	.034	.032	436	366	Carottes
Cauliflower .....	40	40	19,200	7,000	769	278	.049	.052	38	14	Choux-fleurs
Corn fresh .....	280	290	3,800	2,600	1,058	748	.056	.051	59	38	Mais frais
Cucumbers .....	200	260	6,600	7,900	1,314	2,047	.043	.051	57	104	Concombre
Lettuce .....	140	160	12,500	10,100	1,750	1,616	.074	.070	130	113	Laitue
Parsnips .....	120	100	19,800	12,100	2,371	1,210	.054	.056	128	68	Panais
Peas processing <sup>a</sup> .....	2,510	2,750	3,100	2,400	7,709	6,504	.037	..	286	..	Pois de conserve <sup>a</sup>
Tomatoes fresh .....	290	300	17,200	14,000	4,990	4,209	.046	.053	230	223	Tomates frais
New Brunswick:											
Beans fresh .....	60	70	2,400	2,200	147	154	.112	.107	16	16	Haricots frais
Beets .....	100	100	8,400	8,000	835	800	.030	.055	25	44	Betteraves
Cabbage .....	180	220	14,000	16,900	2,520	3,718	.030	.029	76	108	Choux
Carrots .....	390	320	10,600	9,500	4,118	3,040	.034	.040	140	122	Carottes
Cauliflower .....	50	60	8,400	4,700	422	282	.044	.057	19	16	Choux-fleurs
Corn fresh .....	230	310	3,400	2,500	779	775	.050	.060	39	46	Mais frais
Cucumbers .....	80	90	4,100	6,200	328	558	.030	.037	10	21	Concombre
Lettuce .....	60	70	13,100	10,200	785	714	.072	.068	57	49	Laitue
Peas processing <sup>a</sup> .....	170	180	7,300	9,000	1,237	1,620	.046	.051	57	83	Pois de conserve <sup>a</sup>
Tomatoes fresh .....	170	180	7,300	9,000	1,237	1,620	.046	.051	57	83	Tomates frais
Quebec:											
Asparagus .....	450	510	2,000	1,200	900	612	.194	.210	175	129	Asperges
Beans processing .....	7,310	5,940	3,700	2,300	26,873	13,858	.049	..	1,325	..	Haricots de conserve
Beans fresh .....	1,070	1,040	2,600	3,000	2,765	3,069	.064	.053	177	163	Haricots frais
Beets .....	1,500	1,580	10,000	14,800	15,000	23,380	.024	.023	360	538	Betteraves
Cabbage .....	2,720	2,910	25,000	11,000	68,000	32,000	.022	.024	1,496	768	Choux
Carrots .....	5,720	6,580	17,500	16,600	100,100	109,496	.022	.024	2,202	2,628	Carottes
Cauliflower .....	740	800	12,000	7,100	8,880	5,656	.050	.053	444	300	Choux-fleurs
Celery .....	400	410	29,000	19,100	11,600	7,831	.055	.046	638	360	Céleri
Corn processing .....	10,820	11,630	5,900	4,400	63,375	51,272	.012	..	759	..	Mais de conserve
Corn fresh .....	6,990	7,970	3,100	4,500	21,800	35,530	.042	.036	916	1,279	Mais frais
Lettuce .....	2,980	3,190	12,000	5,900	35,760	18,873	.050	.048	1,788	906	Laitue
Onions .....	1,870	2,360	14,000	11,300	26,180	26,711	.035	.037	916	988	Oignons
Peas processing .....	9,180	11,080	1,900	1,500	17,856	16,510	.043	..	764	..	Pois de conserve
Spinach .....	280	360	5,500	10,900	1,540	3,910	.080	.045	123	176	Épinards
Tomatoes processing ..	5,770	4,500	5,700	7,700	32,956	34,694	.017	..	559	..	Tomates de conserve
Tomatoes fresh .....	3,320	3,220	7,700	9,300	25,714	29,970	.038	.038	977	1,139	Tomates frais
Ontario:											
Asparagus .....	2,740	2,850	2,000	2,100	5,612	6,072	.189	.178	1,061	1,079	Asperges
Beans processing .....	1,050	1,400	4,800	3,500	5,069	4,890	.055	..	280	..	Haricots de conserve
Beets .....	1,190	1,500	18,900	19,700	22,478	29,504	.016	.018	368	523	Betteraves
Cabbage .....	2,810	2,770	23,200	22,000	65,210	61,056	.016	.016	1,050	992	Choux
Carrots .....	4,030	3,870	26,900	25,600	108,410	99,178	.017	.018	1,895	1,755	Carottes
Cauliflower .....	990	1,120	11,800	9,800	11,706	10,946	.043	.046	500	501	Choux-fleurs
Celery .....	870	720	40,800	42,500	27,352	30,617	.026	.023	702	694	Céleri
Corn processing .....	21,090	19,920	7,500	7,000	158,708	140,044	.013	..	2,096	..	Mais de conserve
Corn fresh .....	3,310	4,820	6,900	5,300	22,839	25,770	.048	.035	1,096	902	Mais frais
Cucumbers .....	..	5,720	..	5,200	..	29,470	..	.033	..	982	Concombre
Lettuce .....	2,210	2,070	14,700	13,000	32,482	26,959	.037	.056	1,204	1,502	Laitue
Onions .....	3,590	3,770	21,800	26,900	78,402	101,290	.032	.022	2,525	2,178	Oignons
Parsnips .....	520	570	14,600	15,200	7,608	8,668	.035	.036	263	314	Panais
Peas processing .....	15,270	13,890	2,700	2,500	40,964	34,102	.058	..	2,387	..	Pois de conserve
Spinach .....	620	730	13,300	13,400	8,256	9,750	.049	.050	403	492	Épinards
Tomatoes processing ..	32,700	26,960	19,200	20,500	629,227	552,308	.019	..	11,708	..	Tomates de conserve
Tomatoes fresh .....	7,960	6,480	11,800	14,600	93,774	94,758	.044	.042	4,173	4,018	Tomates frais
Manitoba:											
Asparagus .....	90	100	1,400	600	126	63	.144	.143	18	9	Asperges
Beans processing <sup>a</sup> .....	180	210	16,800	4,000	3,016	840	.042	.033	127	28	Haricots de conserve <sup>a</sup>
Beets .....	410	500	10,700	11,400	4,378	5,700	.028	.020	123	114	Betteraves
Cabbage .....	280	340	15,000	6,700	4,202	2,280	.029	.024	122	55	Choux
Carrots .....	370	430	5,900	6,300	2,187	2,730	.044	.050	96	136	Carottes
Cauliflower .....	60	60	19,400	9,200	1,162	552	.032	.040	37	22	Choux-fleurs
Celery .....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Céleri
Corn processing <sup>a</sup> .....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Mais de conserve <sup>a</sup>
Corn fresh .....	500	540	2,100	2,100	1,036	1,134	.037	.029	38	33	Mais frais
Cucumbers .....	1,050	900	3,300	6,700	3,465	6,003	.046	.028	159	168	Concombre
Lettuce .....	100	110	4,400	5,900	440	648	.059	.040	26	26	Laitue
Onions .....	440	540	6,400	11,000	2,810	5,929	.041	.031	115	184	Oignons
Peas processing <sup>a</sup> .....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Pois de conserve <sup>a</sup>
Tomatoes processing <sup>a</sup> ..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Tomates de conserve <sup>a</sup>
Tomatoes fresh .....	130	150	8,100	5,500	1,053	824	.055	.051	58	42	Tomates frais

See footnotes at end of table.

Voir renvois à la fin du tableau.

TABLE 1. Acreage, Production and Value of Commercial Vegetables, 1958 and 1959 — Concluded

TABLEAU 1. Superficie, production et valeur des légumes commerciaux, en 1958 et 1959 — fin

Province and crop	Acreage — Superficie		Average yield per acre — Rendement moyen par acre		Production		Average farm price — Prix moyen à la ferme		Total farm value — Valeur fermière totale		Province and culture
	1958	1959	1958	1959	1958	1959	1958	1959	1958	1959	
	acres		lb. — liv.		'000 lb. — liv.		\$ per lb. — la liv.		\$'000		
<b>Alberta:</b>											<b>Alberta:</b>
Beans processing <sup>11</sup> ....	960	660	4,200	4,600	4,043	3,060	.043	..	172	..	Haricots de conserve <sup>11</sup>
Cabbage .....	290	340	21,100	18,500	6,119	6,300	.023	.023	171	145	Choux
Carrots .....	260	350	10,200	21,800	2,641	7,616	.025	.020	66	152	Carottes
Corn processing <sup>11</sup> .....	4,560	4,560	7,000	6,900	31,816	31,356	.009	..	296	..	Mais de conserve <sup>11</sup>
Corn fresh .....	900	800	4,000	6,500	3,600	5,214	.031	.032	112	167	Mais frais
Cucumbers .....	200	250	8,800	6,600	1,768	1,650	.037	.045	65	74	Concombre
Onions .....	80	400	7,500	2,900	600	1,168	.042	.028	25	33	Oignons
Peas processing .....	6,540	6,480	2,100	2,300	13,553	14,812	.037	..	507	..	Pois de conserve
<b>British Columbia:</b>											<b>Colombie-Britannique:</b>
Asparagus .....	540	470	1,800	1,700	974	818	.162	.161	158	132	Asperges
Beans processing .....	1,560	1,440	7,800	6,400	10,313	8,306	.052	.054	536	448	Haricots de conserve
Beans fresh .....	..	..	..	..	1,919	864	.090	.089	172	77	Haricots frais
Beets .....	280	140	15,100	18,400	4,220	2,577	.044	.042	184	109	Betteraves
Cabbage .....	480	440	17,600	15,500	8,442	6,799	.038	.033	319	225	Choux
Carrots .....	590	490	21,000	25,000	12,417	12,265	.038	.034	472	411	Carottes
Cauliflower .....	390	380	12,300	14,100	4,794	5,373	.071	.068	338	363	Choux-fleurs
Celery .....	360	190	14,300	20,900	5,165	3,964	.036	.037	186	147	Céleri
Corn processing .....	2,740	3,230	4,700	6,000	7,894	14,045	.011	.013	87	176	Mais de conserve
Corn fresh .....	..	..	..	..	5,017	5,196	.032	.038	161	199	Mais frais
Cucumbers .....	380	340	16,100	9,700	6,115	3,299	.051	.056	309	186	Concombre
Lettuce .....	550	510	16,800	16,800	9,111	8,554	.033	.041	304	347	Laitue
Onions .....	400	400	13,800	19,200	5,579	7,687	.036	.032	203	247	Oignons
Fennips .....	70	50	8,900	11,200	621	558	.058	.065	36	36	Panais
Peas .....	4,550	6,030	2,400	2,900	10,838	17,745	.050	.049	537	875	Pois
Spinach .....	140	140	7,500	9,400	1,054	1,310	.050	.041	53	54	Epinards
Tomatoes processing .....	1,230	1,050	19,400	11,500	18,562	8,353	.016	.013	297	109	Tomates de conserve
Tomatoes fresh .....	..	..	..	..	5,253	3,718	.080	.084	421	312	Tomates frais

<sup>1</sup> Includes British Columbia fresh.<sup>2</sup> Excludes Ontario; data not available. British Columbia acreages included with processing.<sup>3</sup> British Columbia acreages included with processing.<sup>4</sup> Excludes Quebec 1958 and 1959, Ontario 1958. Data not available.<sup>5</sup> Processing only, except British Columbia.<sup>6</sup> Includes Prince Edward Island.<sup>7</sup> Includes Prince Edward Island and New Brunswick.<sup>8</sup> Included with Nova Scotia; fewer than three firms reporting.<sup>9</sup> Included with Alberta; fewer than three firms reporting.<sup>10</sup> Included with Ontario; quantity negligible.<sup>11</sup> Includes Manitoba.<sup>1</sup> Comprend les haricots frais de la Colombie-Britannique.<sup>2</sup> Sans l'Ontario; chiffres indisponibles. Les superficies de la Colombie-Britannique sont comprises avec les haricots de conserve.<sup>3</sup> Les superficies de la Colombie-Britannique sont comprises avec les tomates de conserve.<sup>4</sup> Sans les chiffres de 1958 et 1959 du Québec, et de 1958 de l'Ontario. Chiffres indisponibles.<sup>5</sup> La mise en conserve seulement, sauf en Colombie-Britannique.<sup>6</sup> Comprend l'Île-du-Prince-Édouard.<sup>7</sup> Comprend la Nouvelle-Écosse et le Nouveau-Brunswick.<sup>8</sup> Compris avec la Nouvelle-Écosse, moins de trois établissements faisant rapport.<sup>9</sup> Compris avec l'Alberta; moins de trois établissements faisant rapport.<sup>10</sup> Compris avec l'Ontario; quantité négligeable.<sup>11</sup> Comprend le Manitoba.

## Honey

## Miel

The following table contains the latest estimate of Canadian honey production for 1959. Data are based on surveys of production conducted in July, September and November and on information obtained through provincial governments and from trade sources.

Revised estimates indicate a honey crop in 1959 of 31.6 million pounds, 15 per cent above the 1958 crop of 27.5 million pounds and 3 per cent above the 1948-57 average of 30.5 million pounds. The increase in honey output in 1959 was due to a higher average yield per colony as the number of colonies decreased slightly to 330,700 from 332,700 the previous season. There was, however, an increase in the number of active beekeepers to 14,180 from 13,150 in 1958.

Most of the increase in production in 1959 was due to a much heavier crop in Ontario where the yield per colony averaged 89 pounds in contrast to 42 pounds in 1958. Total production reached an estimated 11.1 million pounds, almost twice as great as the 1958 output of 5.7 million pounds. In Nova Scotia, Quebec and Manitoba beekeepers obtained larger yields and greater total crops this year. In all other provinces yields and total output were both down.

Le tableau qui suit contient l'estimation la plus récente de la production de miel au Canada en 1959. Les données proviennent de relevés faits auprès des producteurs en juillet, septembre et novembre et de renseignements obtenus par l'intermédiaire des gouvernements provinciaux et de sources commerciales.

Les estimations rectifiées indiquent que la récolte de miel en 1959 s'est établie à 31,600,000 livres, soit à 15 p. 100 de plus qu'en 1958 (27,500,000 livres), et à 3 p. 100 au-dessus de la moyenne de 30,500,000 livres de 1948-1957. L'augmentation de la production de miel en 1959 est attribuable au rendement moyen plus élevé par colonie, vu que le nombre de colonies avait légèrement diminué à 330,700, de 332,700 qu'il était la saison précédente. Cela représente, toutefois, un nombre plus considérable d'apiculteurs actifs, soit 14,180, contre 13,150 en 1958.

Le gros de l'augmentation de la production en 1959 est attribuable à la récolte beaucoup plus abondante de l'Ontario, où le rendement par colonie s'est établi à 89 livres en moyenne, contre 42 livres en 1958. La production totale a atteint les 11,100,000 livres, presque le double de celle de 1958 à 5,700,000 livres. En Nouvelle-Écosse, au Québec et au Manitoba les apiculteurs ont eu un rendement plus élevé et de plus abondantes récoltes cette année. Dans toutes les autres provinces le rendement et la production ont été à la baisse.

The increase in production this year in Ontario and Quebec was attributed to the effects of wet weather during the last two weeks of July, which brought on "second-cut" clovers. Continued intermittent rain hampered haying operations so that a relatively large proportion of the clover crops blossomed, providing plentiful bee pastures. At the same time there were sufficient fine days to enable the bees to gather the nectar supplies. Similarly in much of Manitoba, abundant rainfall favoured the development of bee pastures while in Saskatchewan and Alberta, drier conditions reduced plant growth and nectar secretion.

L'augmentation de la production cette année dans l'Ontario et le Québec est attribuable aux effets du temps humide durant les deux dernières semaines de juillet, alors qu'il y a eu une "seconde coupe" de trèfle. Des pluies intermittentes ininterrompues ont nui à la fenaison, de sorte que le trèfle a été relativement abondant et a fourni de copieux pâturages aux abeilles. De plus, le beau temps leur a permis d'accumuler le nectar. La situation a été semblable au Manitoba, où d'abondantes pluies ont procuré de bons pâturages aux abeilles; en Saskatchewan et en Alberta, cependant, le temps plus sec a ralenti la croissance du trèfle et la sécrétion de nectar.

TABLE 1. Latest Estimate of the Numbers of Beekeepers and Colonies, Production of Honey, and Values of Honey and Beeswax in Canada, by Province, 1958 and 1959<sup>1</sup> with Ten-Year Average, 1948-1957

TABEAU 1. Estimation dernière du nombre d'apiculteurs et de colonies, de la production de miel et de la valeur du miel et de la cire d'abeille au Canada, par province, 1958 et 1959<sup>1</sup> et moyenne de 1948-1957

Province and year	Bee-keepers — Apicul-teurs	Colonies	Honey — Miel				Value of honey and wax — Valeur du miel et de la cire d'abeille	Province et année
			Production per hive — Production par ruche	Total production — Production globale	Price per pound — Prix la livre	Total value — Valeur globale		
	No. — nomb.		lb. — liv.	'000 lb. — liv.	cents	\$'000		
<b>Canada:<sup>2</sup></b>								<b>Canada:<sup>2</sup></b>
Average 1948-1957....	18, 740	392, 500	78	30, 470	. 17	5, 107	5, 314	Moyenne 1948-1957
1958.....	13, 150	332, 700	83	27, 509	. 17	4, 632	4, 819	1958
1959.....	14, 180	330, 700	95	31, 578	..	..	..	1959
<b>Prince Edward Island:</b>								<b>Île-du-Prince-Édouard:</b>
Average 1948-1957....	120	800	85	68	. 19	13	14	Moyenne 1948-1957
1958.....	100	1, 000	65	65	. 21	14	15	1958
1959.....	100	1, 000	61	61	. 22	13	14	1959
<b>Nova Scotia:</b>								<b>Nouvelle-Écosse:</b>
Average 1948-1957....	390	2, 100	62	130	. 23	30	31	Moyenne 1948-1957
1958.....	410	2, 800	58	162	. 23	37	38	1958
1959.....	420	2, 900	62	180	. 24	43	45	1959
<b>New Brunswick:</b>								<b>Nouveau-Brunswick:</b>
Average 1948-1957....	380	2, 200	55	121	. 28	34	35	Moyenne 1948-1957
1958.....	270	1, 600	61	98	. 29	28	29	1958
1959.....	220	1, 400	44	62	. 31	19	20	1959
<b>Quebec:</b>								<b>Québec:</b>
Average 1948-1957....	3, 720	65, 600	58	3, 826	. 21	813	837	Moyenne 1948-1957
1958.....	2, 680	54, 700	44	2, 407	. 25	602	619	1958
1959.....	2, 420	51, 900	76	3, 952	. 24	940	963	1959
<b>Ontario:</b>								<b>Ontario:</b>
Average 1948-1957....	4, 010	182, 400	60	10, 919	. 17	1, 854	1, 935	Moyenne 1948-1957
1958.....	3, 000	135, 200	42	5, 678	. 18	1, 022	1, 057	1958
1959.....	2, 960	125, 000	89	11, 125	..	..	..	1959
<b>Manitoba:</b>								<b>Manitoba:</b>
Average 1948-1957....	1, 670	44, 700	114	5, 102	. 15	756	789	Moyenne 1948-1957
1958.....	1, 030	44, 300	120	5, 316	. 15	797	835	1958
1959.....	1, 080	44, 400	133	5, 905	..	..	..	1959
<b>Saskatchewan:</b>								<b>Saskatchewan:</b>
Average 1948-1957....	3, 720	34, 100	114	3, 898	. 15	579	603	Moyenne 1948-1957
1958.....	2, 470	29, 300	138	4, 043	. 15	606	634	1958
1959.....	2, 500	31, 200	123	3, 838	..	..	..	1959
<b>Alberta:</b>								<b>Alberta:</b>
Average 1948-1957....	2, 740	45, 500	116	5, 262	. 15	785	819	Moyenne 1948-1957
1958.....	1, 490	45, 900	165	7, 574	. 15	1, 136	1, 187	1958
1959.....	1, 540	54, 200	94	5, 095	. 15	764	799	1959
<b>British Columbia:</b>								<b>Colombie-Britannique:</b>
Average 1948-1957....	1, 990	15, 100	76	1, 144	. 21	243	251	Moyenne 1948-1957
1958.....	1, 700	17, 900	121	2, 166	. 18	390	405	1958
1959.....	2, 940	18, 700	73	1, 360	. 20	272	281	1959

<sup>1</sup> Subject to revision.

<sup>2</sup> Excluding Newfoundland, for which data are not available.

<sup>1</sup> Sujets à rectification.

<sup>2</sup> Sans Terre-Neuve, dont les chiffres ne sont pas disponibles.

## Maple Products

Production of maple products in 1960 (expressed as syrup) was estimated at 2,719,000 gallons, up 15 per cent over the 1959 crop of 2,358,000 gallons. Maple syrup production, estimated at 2,676,000 gallons, increased 16 per cent over the 1959 output. In the province of Quebec the 1960 syrup crop was 2,413,000 gallons, an increase of approximately 15 per cent over production in 1959.

## Produits de l'érable

La production de produits de l'érable en 1960, exprimée en sirop, est estimée à 2,719,000 gallons, c'est-à-dire à 15 p. 100 de plus que les 2,358,000 gallons de 1959. Celle de sucre d'érable, à 2,676,000 gallons, a augmenté de 16 p. 100 par rapport à 1959, et la production du Québec, à 2,413,000 gallons, a été d'environ 15 p. 100 supérieure à celle de l'année dernière.

TABLE 1. Production of Maple Products in Canada, 1950-1960  
TABLEAU 1. Production des produits de l'érable, au Canada, 1950-1960

Year — Année	Maple syrup Sirop d'érable	Maple sugar <sup>1</sup> Sucre d'érable <sup>1</sup>	Total production expressed as syrup Production globale exprimée en sirop
	'000 gal. — gall.	'000 lb. — liv.	'000 gal. — gall.
1950 .....	2,801	1,824	2,983
1951 .....	2,144	1,649	2,309
1952 .....	3,254	2,161	3,470
1953 .....	1,816	1,324	1,948
1954 .....	2,304	1,175	2,422
1955 .....	2,146	847	2,231
1956 .....	2,618	586	2,677
1957 .....	3,068	661	3,134
1958 .....	2,403	815	2,485
1959 .....	2,309	488	2,358
1960 .....	2,676	430	2,719

<sup>1</sup> Made on farms.

<sup>1</sup> Fait à la ferme.

TABLE 2. Production of Maple Products in Canada, by Province, 1959 and 1960  
TABLEAU 2. Production des produits de l'érable au Canada, par province, 1959 et 1960

Province	Maple syrup Sirop d'érable		Maple sugar <sup>1</sup> Sucre d'érable <sup>1</sup>		Province
	1959	1960	1959	1960	
	gallons		pounds — livres		
Nova Scotia .....	5,000	3,000	14,000	14,000	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	8,000	10,000	47,000	53,000	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	2,106,000	2,413,000	418,000	350,000	Québec
Ontario .....	190,000	250,000	9,000	13,000	Ontario
Canada .....	2,309,000	2,676,000	488,000	430,000	Canada

<sup>1</sup> Made on farms.

<sup>1</sup> Fait à la ferme.

**TABLE 3. Production and Value of Maple Products in Canada, by Province, 1958 and 1959**  
**TABLEAU 3. Production et valeur des produits de l'érable au Canada, par province, 1958 et 1959**

Province	Maple syrup — Sirop d'érable						Maple sugar <sup>1</sup> — Sucre d'érable <sup>1</sup>						Province
	Production		Farm price — Prix à la ferme		Gross farm value — Valeur brute à la ferme		Production		Farm price — Prix à la ferme		Gross farm value — Valeur brute à la ferme		
	1958	1959	1958	1959	1958	1959	1958	1959	1958	1959	1958	1959	
	gal. — gall.		\$ per gal. — \$ le gall.		\$	\$	lb. — liv.		¢ per lb. — la liv.		\$	\$	
Nova Scotia ....	5,000	5,000	5.91	5.60	30,000	28,000	16,000	14,000	67	64	11,000	9,000	Nouvelle-Écosse
New Brunswick	14,000	8,000	4.98	5.15	70,000	41,000	77,000	47,000	58	60	45,000	28,000	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	2,066,000	2,106,000	3.11	3.91	6,435,000	8,228,000	690,000	418,000	44	40	302,000	167,000	Québec
Ontario .....	318,000	190,000	4.81	5.05	1,529,000	960,000	32,000	9,000	56	82	18,000	7,000	Ontario
Canada .....	2,403,000	2,309,000	3.36	4.01	8,064,000	9,257,000	815,000	488,000	46	43	376,000	211,000	Canada

<sup>1</sup> Sugar made on farms<sup>1</sup> Fait à la ferme.

**TABLE 4. Exports of Maple Products from Canada, 1954-1959**  
**TABLEAU 4. Exportations canadiennes de produits de l'érable, 1954-1959**

Year — Année	Maple syrup — Sirop d'érable		Maple sugar — Sucre d'érable	
	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Quantity — Quantité	Value — Valeur
	gal. — gall.	\$	lb. — liv.	\$
1954 .....	325,291	1,746,259	6,743,283	3,920,157
1955 .....	409,724	1,861,632	5,876,177	3,618,440
1956 .....	599,864	1,798,562	6,847,846	3,748,236
1957 .....	651,781	1,855,025	5,378,345	2,494,428
1958 .....	566,585	1,636,818	6,197,693	2,511,946
1959 .....	581,114	1,893,635	7,361,143	2,974,436

**TABLE 5. Imports of Maple Sugar and Maple Syrup into Canada, 1954-1959**  
**TABLEAU 5. Importations canadiennes de sucre et de sirop d'érable, 1954-1959**

Year — Année	Quantity — Quantité	Value — Valeur
	lb. — liv.	\$
1954 .....	10,681	5,965
1955 .....	30,820	12,962
1956 .....	436,727	107,138
1957 .....	642	224
1958 .....	373	139
1959 .....	—	—

## TRADE OF CANADA IN PRODUCTS OF FARM ORIGIN

## COMMERCE DU CANADA EN PRODUITS D'ORIGINE AGRICOLE

## Summary of Values

The tables which follow provide a summary of values of the foreign trade of Canada in products of farm origin. The products are grouped in Tables 2 and 3 to show articles which are or may be produced in Canada and articles which are not produced in Canada, with a breakdown as between field crops and animals and a further breakdown to show whether they are raw or manufactured and also the degree of manufacture. The expression "Canadian Farm Products" used in these tables refers, in the case of exports, to commodities actually produced in their original state on Canadian farms. In the case of imports it covers all commodities of which the basic raw materials are such as Canadian farms produce. "Foreign Farm Products" covers, in both exports and imports, materials or commodities such as Canada does not produce in their original forms, e.g., cane sugar, tea, rubber, cotton, silk, etc. Partially manufactured products include such articles as semi-processed fruits, sugar and oils for refining, dressed leather, semi-processed fibres for textiles, and other similar items. The summary in Table 1, showing exports to Great Britain and the United States during the last ten years, deals only with exports of goods actually produced in Canada.

The data have been compiled from records of the International Trade Division, Dominion Bureau of Statistics. The amounts have been rounded to thousands and the totals as shown, therefore, do not always correspond with the sum of the component items.

TABLE 1. Values of Exports of Canadian Farm Products to All Countries, the United Kingdom and the United States, 1950-1959

TABLEAU 1. Valeur des exportations de produits agricoles canadiens à tous les pays, au Royaume-Uni et aux États-Unis 1950-1959

Item and year	All countries Tous les pays	United Kingdom - Royaume-Uni		United States - États-Unis		Produit et année
		Value Valeur	Proportion of total Proportion du total	Value Valeur	Proportion of total Proportion du total	
	\$'000	\$'000	%	\$'000	%	
<b>Field crops:</b>						<b>Grandes cultures:</b>
1950.....	622,460	228,638	36.7	171,644	27.6	1950
1951.....	861,056	229,659	26.7	253,414	29.4	1951
1952.....	1,163,388	256,343	22.0	294,150	25.3	1952
1953.....	1,085,533	305,044	28.1	264,257	24.3	1953
1954.....	789,636	226,946	28.7	205,703	26.1	1954
1955.....	740,684	271,509	36.6	155,448	21.0	1955
1956.....	962,496	308,158	32.0	193,792	20.1	1956
1957.....	820,018	242,043	29.5	185,730	22.6	1957
1958.....	875,506	283,146	32.3	173,956	19.9	1958
1959.....	854,604	278,751	32.6	169,897	19.9	1959
<b>Animal husbandry:</b>						<b>Élevage:</b>
1950.....	229,249	44,768	19.5	157,072	68.5	1950
1951.....	203,034	14,819	7.3	164,277	80.9	1951
1952.....	102,002	31,226	30.6	44,763	43.9	1952
1953.....	118,493	10,485	8.8	79,837	67.4	1953
1954.....	116,655	6,976	6.0	75,011	64.3	1954
1955.....	108,890	8,786	8.1	65,601	60.2	1955
1956.....	103,962	10,510	10.1	60,482	58.2	1956
1957.....	146,151	10,900	7.5	101,177	69.2	1957
1958.....	219,751	11,669	5.3	167,223	76.1	1958
1959.....	186,183	23,696	12.7	110,893	59.6	1959
<b>All farm products:</b>						<b>Tous produits agricoles:</b>
1950.....	851,710	273,405	32.1	328,716	38.6	1950
1951.....	1,064,090	244,479	23.0	417,691	39.3	1951
1952.....	1,265,390	287,569	22.7	338,913	26.8	1952
1953.....	1,204,026	315,529	26.2	344,094	28.6	1953
1954.....	906,290	233,922	25.8	280,714	31.0	1954
1955.....	849,574	280,296	33.0	221,049	26.0	1955
1956.....	1,066,458	318,669	29.9	254,274	23.8	1956
1957.....	966,169	252,944	26.2	286,907	29.7	1957
1958.....	1,095,257	294,815	26.9	341,178	31.2	1958
1959.....	1,040,787	302,387	29.0	280,790	27.0	1959

Les tableaux qui suivent donnent un résumé des valeurs du commerce extérieur du Canada en produits d'origine agricole. Les produits sont groupés dans les tableaux 2 et 3 de façon à indiquer les articles qui sont ou peuvent être produits au Canada et les articles qui ne sont pas produits au Canada, avec une décomposition des données entre les grandes cultures et les animaux et une nouvelle décomposition pour indiquer si les produits sont bruts ou ouvrés et jusqu'à quel point ils ont été ouvrés. L'expression "Produits agricoles canadiens" utilisée dans ces tableaux comprend, dans le cas des exportations, des denrées réellement produites sous leur forme première dans les fermes canadiennes. Dans le cas des importations, le terme renferme toutes les denrées dont les matières premières brutes de base proviennent des fermes canadiennes. Les "Produits agricoles étrangers" comprennent, pour les exportations et les importations, des matières premières ou des denrées que la Canada ne produit pas sous leur forme première, par exemple, le sucre de canne, le thé, le caoutchouc, le coton, la soie, etc. Les produits partiellement ouvrés comprennent des articles tels que les fruits semi-conditionnés, le sucre et les huiles destinés au raffinage, les cuirs apprêtés, les fibres semi-conditionnées pour les textiles et autres articles analogues. Le sommaire du tableau 1, donnant les exportations à la Grande-Bretagne et aux États-Unis au cours des derniers dix ans, traite seulement des exportations de marchandises réellement produites au Canada.

Ces chiffres ont été calculés d'après les registres de la Division du commerce international, Bureau fédéral de la statistique. Les montants ont été ramenés aux milliers près et les totaux inscrits ne correspondent donc pas toujours à la somme des éléments qui les composent.

TABLE 2. Values of Exports of Products of Farm Origin from Canada to All Countries, the United Kingdom and the United States, 1958 and 1959

TABLEAU 2. Valeur des exportations canadiennes des produits d'origine agricole à tous les pays, au Royaume-Uni et aux États-Unis, 1958 et 1959

Item	1958			1959			Énumération
	All countries — Tous pays	United Kingdom — Royaume-Uni	United States — États-Unis	All countries — Tous pays	United Kingdom — Royaume-Uni	United States — États-Unis	
thousand dollars — milliers de dollars							
<b>1. Canadian Farm Products:<sup>1</sup></b>							
<b>Field crops:</b>							
Raw materials .....	689,879	246,867	87,023	658,818	234,971	74,904	Grandes cultures:
Partly manufactured .....	10,733	—	5,300	10,944	—	5,397	Produits bruts
Fully or chiefly manufactured .....	174,894	36,279	81,633	184,842	43,780	89,596	Partiellement ouverts
Totals, field crops .....	875,506	283,146	173,956	854,604	278,751	169,897	Entièrement ou principalement ouverts
Total, grandes cultures							
<b>Animal husbandry:</b>							
Raw materials .....	168,134	4,451	148,193	111,567	3,650	89,159	Élevage:
Partly manufactured .....	12,306	1,555	6,364	13,914	1,671	7,493	Produits bruts
Fully or chiefly manufactured .....	39,310	5,664	12,666	60,701	18,314	14,241	Partiellement ouverts
Totals, animal husbandry .....	219,751	11,669	167,223	186,183	23,636	110,893	Entièrement ou principalement ouverts
Total, élevage							
<b>All Canadian farm products:</b>							
Raw materials .....	858,013	251,318	235,215	770,386	238,621	164,063	Tous produits agricoles canadiens:
Partly manufactured .....	23,039	1,555	11,664	24,858	1,671	12,890	Produits bruts
Fully or chiefly manufactured .....	214,204	41,943	94,299	245,543	62,094	103,837	Partiellement ouverts
Totals, all Canadian farm products .....	1,095,257	294,815	341,178	1,040,787	302,387	280,790	Entièrement ou principalement ouverts
Total, tous produits agricoles canadiens.							
<b>2. Foreign Farm Products:<sup>2</sup></b>							
<b>Field crops:</b>							
Raw materials .....	14	—	15	6	—	6	Grandes cultures:
Partly manufactured .....	1,075	21	859	1,313	66	878	Produits bruts
Fully or chiefly manufactured .....	16,799	294	9,195	21,606	226	12,670	Partiellement ouverts
Totals, field crops .....	17,888	315	10,070	22,925	292	13,554	Entièrement ou principalement ouverts
Total, grandes cultures							
<b>Animal husbandry:</b>							
Raw materials .....	—	—	—	—	—	—	Élevage:
Partly manufactured .....	—	—	—	—	—	—	Produits bruts
Fully or chiefly manufactured .....	3	—	2	6	—	4	Partiellement ouverts
Totals, animal husbandry .....	3	—	2	6	—	4	Entièrement ou principalement ouverts
Total, élevage							
<b>All foreign farm products:</b>							
Raw materials .....	15	—	15	6	—	6	Tous produits agricoles étrangers:
Partly manufactured .....	1,075	21	859	1,313	66	878	Produits bruts
Fully or chiefly manufactured .....	16,801	294	9,198	21,611	226	12,674	Partiellement ouverts
Totals, all foreign farm products .....	17,891	315	10,072	22,931	292	13,558	Entièrement ou principalement ouverts
Total, tous produits agricoles étrangers.							
<b>3. All Farm Products (1 and 2):</b>							
<b>Field crops:</b>							
Raw materials .....	689,894	246,867	87,037	658,825	234,971	74,910	Grandes cultures:
Partly manufactured .....	11,808	21	6,159	12,258	66	6,275	Produits bruts
Fully or chiefly manufactured .....	191,693	36,573	90,828	206,447	44,006	102,266	Partiellement ouverts
Totals, field crops .....	893,394	283,461	184,025	877,530	279,043	183,451	Entièrement ou principalement ouverts
Total, grandes cultures							
<b>Animal husbandry:</b>							
Raw materials .....	168,134	4,451	148,193	111,567	3,650	89,159	Élevage:
Partly manufactured .....	12,306	1,555	6,364	13,914	1,671	7,493	Produits bruts
Fully or chiefly manufactured .....	39,313	5,664	12,668	60,707	18,314	14,245	Partiellement ouverts
Totals, animal husbandry .....	219,754	11,669	167,225	186,188	23,636	110,897	Entièrement ou principalement ouverts
Total, élevage							
<b>All farm products:</b>							
Raw materials .....	858,028	251,318	235,230	770,392	238,621	164,069	Tous produits agricoles:
Partly manufactured .....	24,114	1,576	12,523	26,172	1,737	13,768	Produits bruts
Fully or chiefly manufactured .....	231,006	42,237	103,496	267,154	62,320	116,511	Partiellement ouverts
Totals, all farm products .....	1,113,148	295,131	351,250	1,063,718	302,679	294,348	Entièrement ou principalement ouverts
Total, tous produits agricoles							

<sup>1</sup> Includes commodities actually produced in their original state on Canadian farms.<sup>2</sup> Includes all materials or commodities such as Canada does not produce in their original forms.<sup>3</sup> Less than 500 dollars.<sup>1</sup> Y compris les denrées vraiment produites sous leur forme première dans les fermes canadiennes.<sup>2</sup> Y compris toutes les matières premières ou denrées que le Canada ne produit pas sous leur forme première.<sup>3</sup> Moins de 500 dollars.

TABLE 3. Values of Imports of Products of Farm Origin into Canada for Consumption from All Countries, the United Kingdom and the United States, 1958 and 1959

TABLEAU 3. Valeur des importations au Canada pour consommation de produits d'origine agricole, en provenance de tous les pays, du Royaume-Uni et des États-Unis, 1958 et 1959

Item	1958			1959			Énumération
	All countries — Tous pays	United Kingdom — Royaume-Uni	United States — États-Unis	All countries — Tous pays	United Kingdom — Royaume-Uni	United States — États-Unis	
thousand dollars — milliers de dollars							
<b>1. Canadian Farm Products:<sup>1</sup></b>							<b>1. Produits agricoles canadiens<sup>1</sup>:</b>
Field crops:							Grandes cultures:
Raw materials .....	134, 976	494	119, 037	164, 907	603	128, 759	Produits bruts
Partly manufactured .....	10, 151	5	9, 371	15, 985	59	15, 383	Partiellement ouverts
Fully or chiefly manufactured .....	89, 598	26, 079	48, 161	92, 366	26, 260	49, 269	Entièrement ou principalement ouverts
Totals, field crops .....	234, 726	26, 578	176, 570	273, 258	26, 921	193, 411	Total, grandes cultures
Animal husbandry:							Élevage:
Raw materials .....	41, 391	2, 635	24, 042	55, 735	2, 925	34, 901	Produits bruts
Partly manufactured .....	29, 113	16, 660	7, 081	33, 379	20, 046	7, 950	Partiellement ouverts
Fully or chiefly manufactured .....	103, 910	51, 140	20, 929	110, 227	52, 629	21, 823	Entièrement ou principalement ouverts
Totals, animal husbandry .....	174, 414	70, 435	52, 052	199, 341	75, 601	64, 674	Total, élevage
All Canadian farm products:							Tous produits agricoles canadiens:
Raw materials .....	176, 367	3, 129	143, 080	220, 641	3, 528	163, 660	Produits bruts
Partly manufactured .....	39, 264	16, 666	16, 453	49, 364	20, 105	23, 333	Partiellement ouverts
Fully or chiefly manufactured .....	193, 508	77, 219	69, 090	202, 593	78, 889	71, 092	Entièrement ou principalement ouverts
Totals, all Canadian farm products.	409, 140	97, 014	228, 622	472, 599	102, 522	258, 085	Total, tous produits agricoles canadiens.
<b>2. Foreign Farm Products:<sup>2</sup></b>							<b>2. Produits agricoles étrangers<sup>2</sup>:</b>
Field crops:							Grandes cultures:
Raw materials .....	222, 391	2, 009	86, 176	202, 489	2, 164	80, 450	Produits bruts
Partly manufactured .....	87, 477	3, 918	13, 220	98, 741	2, 032	27, 315	Partiellement ouverts
Fully or chiefly manufactured .....	311, 648	29, 145	167, 370	326, 721	34, 187	169, 963	Entièrement ou principalement ouverts
Totals, field crops .....	621, 515	35, 072	266, 766	627, 951	38, 383	277, 729	Total, grandes cultures
Animal husbandry:							Élevage:
Raw materials .....	10, 863	3, 929	5, 656	10, 520	3, 242	5, 768	Produits bruts
Partly manufactured .....	40	—	6	46	—	4	Partiellement ouverts
Fully or chiefly manufactured .....	13, 832	405	9, 162	14, 279	428	9, 103	Entièrement ou principalement ouverts
Totals, animal husbandry .....	24, 734	4, 334	14, 824	24, 845	3, 671	14, 874	Total, élevage
All foreign farm products:							Tous produits agricoles étrangers:
Raw materials .....	233, 254	5, 938	91, 832	213, 089	5, 406	86, 218	Produits bruts
Partly manufactured .....	87, 516	3, 918	13, 226	98, 787	2, 032	27, 319	Partiellement ouverts
Fully or chiefly manufactured .....	325, 480	29, 550	176, 532	341, 000	34, 615	179, 066	Entièrement ou principalement ouverts
Totals, all foreign farm products	646, 249	39, 406	281, 589	652, 796	42, 054	292, 603	Total, tous produits agricoles étrangers.
<b>3. All Farm Products (1 and 2):</b>							<b>3. Tous produits agricoles (1 et 2):</b>
Field crops:							Grandes cultures:
Raw materials .....	357, 367	2, 503	205, 213	367, 396	2, 767	209, 209	Produits bruts
Partly manufactured .....	97, 628	3, 924	22, 591	114, 726	2, 091	42, 698	Partiellement ouverts
Fully or chiefly manufactured .....	401, 247	55, 224	215, 531	419, 087	60, 447	219, 232	Entièrement ou principalement ouverts
Totals, field crops .....	856, 241	61, 651	443, 335	901, 209	65, 304	471, 139	Total, grandes cultures
Animal husbandry:							Élevage:
Raw materials .....	52, 254	6, 564	29, 698	66, 254	6, 168	40, 668	Produits bruts
Partly manufactured .....	29, 152	16, 660	7, 087	33, 426	20, 046	7, 954	Partiellement ouverts
Fully or chiefly manufactured .....	117, 741	51, 545	30, 090	124, 506	53, 058	30, 926	Entièrement ou principalement ouverts
Totals, animal husbandry .....	199, 148	74, 770	66, 876	224, 186	79, 271	79, 549	Total, élevage
All farm products:							Tous produits agricoles:
Raw materials .....	409, 621	9, 067	234, 912	433, 650	8, 934	249, 877	Produits bruts
Partly manufactured .....	126, 780	20, 584	29, 678	148, 152	22, 138	50, 652	Partiellement ouverts
Fully or chiefly manufactured .....	518, 988	106, 769	245, 621	543, 593	113, 504	250, 158	Entièrement ou principalement ouverts
Totals, all farm products .....	1, 055, 389	136, 421	510, 211	1, 125, 395	144, 576	550, 688	Total, tous produits agricoles

<sup>1</sup> Includes all commodities of which the basic raw materials are such as Canadian farms produce.

<sup>2</sup> Includes all materials or commodities such as Canada does not produce in their original forms.

<sup>1</sup> Y compris toutes les denrées composées de matières premières provenant de la ferme canadienne.

<sup>2</sup> Y compris toutes les matières premières ou denrées que le Canada ne produit pas sous leur forme première.

## Exports of Specified Commodities

## Exportations de certaines denrées

Table 4 shows exports of specified agricultural commodities during the last five years in comparison with the average for the pre-war period 1935-1939.

Le tableau 4 donne les exportations de certaines denrées agricoles durant les cinq dernières années en comparaison de la moyenne de la période d'avant-guerre 1935-1939.

TABLE 4. Exports of Specified Agricultural Commodities from Canada, 1955-1959, with Five-Year Averages, 1935-1939

TABEAU 4. Exportations canadiennes de certaines denrées agricoles, 1955-1959 et moyennes quinquennales, 1935-1939

Commodity		Average — Moyenne 1935-1939	1955	1956	1957	1958	1959		Denrée
Wheat and wheat flour <sup>1</sup> .....	'000 bu.	164,517 <sup>2</sup>	312,260 <sup>3</sup>	264,396 <sup>3</sup>	320,293 <sup>3</sup>	294,546 <sup>3</sup>	277,701 <sup>4</sup>	'000 boiss.	Blé et farine de blé <sup>4</sup>
Cattle and calves .....	No.	242,836	67,613	56,517	387,532	670,484	342,698	nomb.	Bêtes à cornes et veaux
Sheep .....	"	3,298	8,874	5,090	17,788	41,318	29,878	"	Moutons
Pork <sup>5</sup> .....	'000 lb.	179,630	64,109	55,408	38,183	63,493	70,042	'000 liv.	Porc <sup>5</sup>
Beef <sup>5</sup> .....	"	10,899	12,787	18,634	55,312	63,925	29,959	"	Boeuf <sup>5</sup>
Canned hams <sup>6</sup> .....	"	..	11,672	9,096	3,890	4,315	4,397	"	Jambons en boîtes <sup>6</sup>
Other canned meats <sup>6</sup> .....	"	1,999	3,247	2,346	1,351	1,999	2,446	"	Autres viandes en boîtes <sup>6</sup>
Butter .....	"	6,643	7,403	2,115	4	5	10,504	"	Beurre
Cheese .....	"	79,700	13,739	12,217	8,456	15,701	20,009	"	Fromage
Condensed milk .....	"	2,302	1,314	2,575	681	—	2	"	Lait condensé
Evaporated milk .....	"	21,657	5,307	6,319	4,649	3,152	5,029	"	Lait évaporé
Whole-milk powder .....	"	5,591	16,134	17,252	16,435	17,530	18,401	"	Lait entier en poudre
Skim-milk powder .....	"		5,878	5,900	719	46,488	110,543	"	Lait écrémé en poudre
Eggs in the shell .....	'000 doz.	1,445	3,773	3,743	9,276	14,043	17,265	'000 douz.	Oeufs en coquille
Eggs, dried .....	'000 lb.	"	1	"	66	84	1,607	'000 liv.	Oeufs déshydratés
Eggs, frozen .....	"	"	4	"	38	6,414	10,012	"	Oeufs gelés
Fresh apples .....	'000 bu.	6,404	2,327	2,390	2,026	2,851	2,136	'000 boiss.	Pommes fraîches
Dried apples .....	'000 lb.	1,367	163	193	254	169	105	'000 liv.	Pommes tapées
Canned apples .....	"	11,746	451	1,247	715	2,828	1,554	"	Pommes en boîtes

<sup>1</sup> Export clearances, imports into the United States, bagged seed wheat, and adjusted customs exports of wheat flour in terms of grain equivalent, crop years beginning August 1.

<sup>2</sup> Average 1936-1939.

<sup>3</sup> Includes exports of bagged seed wheat. Data re exports of bagged seed wheat derived from Canadian Wheat Board records 1955-56 and 1956-57; 1957-58 and 1958-59 compiled from Canadian Customs returns, adjusted to remove effect of time lag.

<sup>4</sup> Preliminary, unadjusted Customs returns for both wheat flour and bagged seed wheat.

<sup>5</sup> Dressed-carcase basis, does not include canned meats.

<sup>6</sup> Product weight.

<sup>7</sup> No exports shown.

<sup>8</sup> Less than 500 pounds.

<sup>1</sup> Sorties d'exportations, importations aux États-Unis, blé de semence ensaché, et exportations douanières rectifiées de farine de blé, exprimées en équivalent de grain campagnes agricoles commençant le 1er août.

<sup>2</sup> Moyenne 1936-1939.

<sup>3</sup> Comprend les exportations de blé de semence ensaché. Les chiffres sur les exportations de blé de semence ensaché sont ceux des années 1955-1956 et 1956-1957 de la Commission canadienne du blé; ceux de 1957-1958 et 1958-59 ont été puisés dans les rapports des douanes canadiennes et ont été rectifiés en vue de supprimer l'effet du décalage.

<sup>4</sup> Dans le cas de la farine de blé et du blé de semence ensaché, il s'agit des chiffres provisoires non rectifiés des douanes.

<sup>5</sup> Poids abattu et habillé; la viande en boîtes n'est pas incluse.

<sup>6</sup> Poids des produits.

<sup>7</sup> Aucune exportation déclarée.

<sup>8</sup> Moins de 500 livres.

## METEOROLOGICAL RECORDS

## DONNÉES MÉTÉOROLOGIQUES

TABLE 1. Temperatures in Degrees Fahrenheit at the Canada Department of Agriculture Experimental Farms by Month, July - September, 1960, Compared with Normal

TABLEAU 1. Temperature en degrés Fahrenheit au ministère fédéral de l'Agriculture, fermes expérimentales, par mois, juillet - septembre 1960 comparativement à la normale

Experimental farm — Ferme expérimentale	July — Juillet				August — Août				September — Septembre			
	High	Low	Mean	Normal	High	Low	Mean	Normal	High	Low	Mean	Normal
	Maximum	Minimum	Moyenne	Normale	Maximum	Minimum	Moyenne	Normale	Maximum	Minimum	Moyenne	Normale
Charlottetown, P.E.I. ....	82	51	67	67	95	48	68	66	82	38	59	58
Kentville, N.S. ....	88	47	68	67	91	44	67	65	86	37	59	58
Nappan, N.S. ....	82	42	64	65	89	38	65	63	83	28	57	56
Fredericton, N.B. ....	85	43	65	66	92	44	66	65	86	33	57	57
L'Assomption, (P.Q.) ....	87	45	66	69	89	39	66	66	88	31	59	58
Lennoxville, (P.Q.) ....	86	41	65	69	90	34	64	64	88	29	58	57
Normandin, (P.Q.) ....	85	37	59	63	85	35	60	60	89	27	51	52
Ste-Anne-de-la-Pocatière, (P.Q.) ..	84	44	65	66	89	41	66	64	81	35	56	55
Delhi, Ont. ....	87	43	66	70	86	44	67	68	89	34	63	62
Harrow, Ont. ....	88	43	69	73	88	54	71	71	93	35	66	64
Kapuskasing, Ont. ....	85	37	61	63	87	35	63	60	75	26	51	51
Ottawa, Ont. ....	88	46	67	69	88	43	67	66	90	36	60	58
Brandon, Man. ....	96	41	70	67	92	37	66	64	89	28	55	53
Morden, Man. ....	101	43	70	69	90	40	68	66	93	32	59	56
Indian Head, Sask. ....	99	43	68	66	94	39	65	63	90	26	56	53
Scott, Sask. ....	99	42	67	64	90	36	63	61	91	23	53	51
Swift Current, Sask. ....	98	45	69	67	92	41	64	64	92	29	56	54
Beaverlodge, Alta. ....	89	37	63	60	88	36	58	58	82	27	51	50
Fort Vermilion, Alta. ....	87	40	62	62	86	35	60	58	80	27	50	47
Lacombe, Alta. ....	92	39	64	62	86	32	58	59	84	24	51	50
Lethbridge, Alta. ....	102	41	72	65	89	43	63	63	93	29	57	54
Manyberries, Alta. ....	100	44	72	68	91	40	64	66	89	26	57	55
Agassiz, B.C. ....	92	43	66	64	97	46	62	64	83	42	60	60
Sidney, B.C. ....	92	46	70	64	96	47	63	64	80	44	58	59
Summerland, B.C. ....	99	50	75	70	95	43	67	68	78	37	58	60

Source: Meteorological Branch, Department of Transport.

Source: Division de la météorologie, ministère des Transports.

TABLE 2. Precipitation in Inches at the Canada Department of Agriculture Experimental Farms by Month, July - September, 1960 Compared with Normal

TABLEAU 2. Précipitation en pouces au ministère fédéral de l'Agriculture fermes expérimentales par mois, juillet - septembre 1960 comparativement à la normale

Experimental farm — Ferme expérimentale	July — Juillet		August — Août		September — Septembre	
	Actual	Normal	Actual	Normal	Actual	Normal
	Réelle	Normale	Réelle	Normale	Réelle	Normale
Charlottetown, P.E.I. ....	2.0	2.8	0.9	3.5	3.4	4.1
Kentville, N.S. ....	1.6	2.9	2.0	3.4	2.5	3.5
Nappan, N.S. ....	2.7	2.6	0.2	3.2	2.6	3.7
Fredericton, N.B. ....	3.4	3.7	0.7	3.4	2.8	3.6
L'Assomption, (P.Q.) ....	3.4	3.7	2.4	3.3	3.0	3.6
Lennoxville, (P.Q.) ....	4.9	4.1	1.7	3.4	4.5	3.5
Normandin, (P.Q.) ....	5.2	3.9	2.1	3.2	2.8	3.5
Ste-Anne-de-la-Pocatière, (P.Q.) ....	3.0	3.9	2.0	3.6	3.1	3.8
Delhi, Ont. ....	1.8	3.2	2.7	2.6	0.7	3.3
Harrow, Ont. ....	2.1	2.2	1.7	2.2	0.8	2.5
Kapuskasing, Ont. ....	2.2	2.2	4.2	3.2	2.2	3.2
Ottawa, Ont. ....	2.0	3.5	1.5	3.0	1.9	3.1
Brandon, Man. ....	0.5	3.0	3.6	2.5	0.9	1.7
Morden, Man. ....	1.2	2.8	3.7	2.2	0.5	2.1
Indian Head, Sask. ....	0.3	2.0	1.1	1.9	0.3	1.4
Scott, Sask. ....	1.8	2.1	2.1	1.7	0.4	1.2
Swift Current, Sask. ....	1.6	2.1	2.3	1.8	0.0	1.3
Beaverlodge, Alta. ....	0.6	3.3	1.9	1.9	0.5	1.9
Fort Vermilion, Alta. ....	2.8	1.9	3.0	1.7	1.4	1.3
Lacombe, Alta. ....	2.4	2.9	2.5	2.5	1.0	1.6
Lethbridge, Alta. ....	0.2	1.7	2.0	1.3	0.1	1.8
Manyberries, Alta. ....	0.0	1.3	1.3	0.8	0.2	1.0
Agassiz, B.C. ....	0.0	1.7	4.3	1.8	3.8	3.7
Sidney, B.C. ....	0.0	0.4	0.7	0.5	1.1	1.1
Summerland, B.C. ....	0.0	0.8	1.2	0.7	0.4	0.8

Source: Meteorological Branch, Department of Transport.

Source: Division de la météorologie, ministère des Transports.

## PRICES OF AGRICULTURAL PRODUCE

## PRIX DES PRODUITS AGRICOLES

TABLE 1. Canadian Wheat Board Monthly Average Cash Prices<sup>1</sup> per Bushel of Wheat, Basis in Store  
Fort William-Port Arthur, July-September, 1960TABLEAU 1. Prix moyen comptant<sup>1</sup> du blé, par boisseau, en entrepôt à Fort William-Port Arthur,  
juillet-septembre, 1960 (Commission canadienne du blé)

Item	July <sup>2</sup> — Juillet <sup>2</sup>	August <sup>3</sup> — Août <sup>3</sup>	September <sup>3</sup> — Septembre <sup>3</sup>	Énumération
	cents and eighths — cents et huitièmes de cent			
<b>Initial payment to producers:</b>				<b>Versement initial aux producteurs:</b>
1 Northern .....	140	140	140	1 du Nord
2 Northern .....	136	136	136	2 du Nord
3 Northern .....	132	132	132	3 du Nord
4 Northern .....	125	125	125	4 du Nord
No. 5 Wheat .....	108	108	108	No 5
No. 6 Wheat .....	102	102	102	No 6
Feed Wheat .....	96	96	96	Fourrager
1 C.W. Garnet .....	122	122	122	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet .....	117	117	117	2 C.O. Garnet
1 Alberta Red Winter .....	124	124	124	1 Alberta rouge d'hiver
2 Alberta Winter .....	119	119	119	2 Alberta d'hiver
1 C.W. Amber Durum .....	140	140	140	1 C.O. Amber Durum
2 C.W. Amber Durum .....	136	136	136	2 C.O. Amber Durum
3 C.W. Amber Durum .....	132	132	132	3 C.O. Amber Durum
<b>International Wheat Agreement and domestic sales:</b>				<b>Prix domestiques et d'après l'accord international sur le blé:</b>
1 Northern .....	166/7	165/1	165/1	1 du Nord
2 Northern .....	161/7	160/1	160/1	2 du Nord
3 Northern .....	157/7	156/7	157/5	3 du Nord
4 Northern .....	152/7	151/7	153/4	4 du Nord
No. 5 Wheat .....	147/7	146/7	147/6	No 5
No. 6 Wheat .....	145/7	144/7	145/5	No 6
Feed Wheat .....	143/7	142/7	143/5	Fourrager
1 C.W. Garnet .....	159/6	158/1	158/5	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet .....	155/6	154/1	154/5	2 C.O. Garnet
3 C.W. Garnet .....	152/6	151/1	151/5	3 C.O. Garnet
1 Alberta Red Winter .....	160/6	159/1	159/5	1 Alberta rouge d'hiver
2 Alberta Winter .....	157/6	156/1	156/5	2 Alberta d'hiver
3 Alberta Winter .....	153/6	152/1	152/5	3 Alberta d'hiver
1 C.W. Amber Durum .....	178/5	176/5	177/7	1 C.O. Amber Durum
2 C.W. Amber Durum .....	170/5	171	174/7	2 C.O. Amber Durum
3 C.W. Amber Durum .....	169/5	169/1	171/7	3 C.O. Amber Durum
<b>Export (class II):</b>				<b>Prix d'exportation (classe II):</b>
1 Northern .....	166/7	165/1	165/1	1 du Nord
2 Northern .....	161/7	160/1	160/1	2 du Nord
3 Northern .....	157/7	156/7	157/5	3 du Nord
4 Northern .....	152/7	151/7	153/4	4 du Nord
No. 5 Wheat .....	147/7	146/7	147/6	No 5
No. 6 Wheat .....	145/7	144/7	145/5	No 6
Feed Wheat .....	143/7	142/7	143/5	Fourrager
1 C.W. Garnet .....	159/6	158/1	158/5	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet .....	155/6	154/1	154/5	2 C.O. Garnet
3 C.W. Garnet .....	152/6	151/1	151/5	3 C.O. Garnet
1 C.W. Amber Durum .....	178/5	176/5	177/7	1 C.O. Amber Durum
2 C.W. Amber Durum .....	170/5	171	174/7	2 C.O. Amber Durum
3 C.W. Amber Durum .....	169/5	169/1	171/7	3 C.O. Amber Durum

<sup>1</sup> Averages of prices fixed daily by the Canadian Wheat Board.<sup>1</sup> Moyennes des prix établis chaque jour par la Commission canadienne du blé.<sup>2</sup> 1959-1960 Pool.<sup>2</sup> Pool de 1959-1960.<sup>3</sup> 1960-1961 Pool.<sup>3</sup> Pool de 1960-1961.

**TABLE 2. Canadian Wheat Board Monthly Average Cash Prices<sup>1</sup> per Bushel of Wheat, Basis in Store  
Vancouver, July-September, 1960**

**TABLEAU 2. Prix moyen comptant<sup>1</sup> du blé, par boisseau, en entrepôt à Vancouver,  
juillet-septembre 1960 (Commission canadienne du blé)**

Item	July <sup>2</sup> Juillet <sup>2</sup>	August <sup>3</sup> — Août <sup>3</sup>	September <sup>3</sup> — Septembre <sup>3</sup>	Énumération
	cents and eighths			
	cents et huitièmes de cent			
<b>Initial payment to producers:</b>				<b>Versement initial aux producteurs:</b>
1 Northern .....	140	140	140	1 du Nord
2 Northern .....	136	136	136	2 du Nord
3 Northern .....	132	132	132	3 du Nord
4 Northern .....	125	125	125	4 du Nord
No. 5 Wheat .....	108	108	108	N <sup>o</sup> 5
No. 6 Wheat .....	102	102	102	N <sup>o</sup> 6
Feed Wheat .....	96	96	96	Fourrager
1 C.W. Garnet .....	122	122	122	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet .....	117	117	117	2 C.O. Garnet
1 Alberta Red Winter .....	124	124	124	1 Alberta rouge d'hiver
2 Alberta Winter .....	119	119	119	2 Alberta d'hiver
1 C.W. Amber Durum .....	140	140	140	1 C.O. Amber Durum
2 C.W. Amber Durum .....	136	136	136	2 C.O. Amber Durum
3 C.W. Amber Durum .....	132	132	132	3 C.O. Amber Durum
<b>International Wheat Agreement and domestic sales:</b>				<b>Prix domestiques et d'après l'accord international sur le blé:</b>
1 Northern .....	174/2	172/5	173/2	1 du Nord
2 Northern .....	169/7	167/5	168/2	2 du Nord
3 Northern .....	167/2	165/5	166/2	3 du Nord
4 Northern .....	162/2	160/5	161/5	4 du Nord
No. 5 Wheat .....	149/2	147/5	149/3	N <sup>o</sup> 5
No. 6 Wheat .....	147/2	145/5	146/2	N <sup>o</sup> 6
Feed Wheat .....	145/2	143/5	144/2	Fourrager
1 C.W. Garnet .....	160/2	158/5	159/1	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet .....	156/2	154/5	155/1	2 C.O. Garnet
3 C.W. Garnet .....	153/2	151/5	152/1	3 C.O. Garnet
1 Alberta Red Winter .....	164/2	162/5	163/1	1 Alberta rouge d'hiver
2 Alberta Winter .....	161/2	159/5	160/1	2 Alberta d'hiver
3 Alberta Winter .....	157/2	155/5	156/1	3 Alberta d'hiver
<b>Export (Class II):</b>				<b>Prix d'exportation (Classe II):</b>
1 Northern .....	174/2	172/5	173/2	1 du Nord
2 Northern .....	169/7	167/5	168/2	2 du Nord
3 Northern .....	167/2	165/5	166/2	3 du Nord
4 Northern .....	162/2	160/5	161/5	4 du Nord
No. 5 Wheat .....	149/2	147/5	149/3	N <sup>o</sup> 5
No. 6 Wheat .....	147/2	145/5	146/2	N <sup>o</sup> 6
Feed Wheat .....	145/2	143/5	144/2	Fourrager
1 C.W. Garnet .....	160/2	158/5	159/1	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet .....	156/2	154/5	155/1	2 C.O. Garnet
3 C.W. Garnet .....	153/2	151/5	152/1	3 C.O. Garnet
1 Alberta Red Winter .....	164/2	162/5	163/1	1 Alberta rouge d'hiver
2 Alberta Winter .....	161/2	159/5	160/1	2 Alberta d'hiver
3 Alberta Winter .....	157/2	155/5	156/1	3 Alberta d'hiver

<sup>1</sup> Averages of prices fixed daily by the Canadian Wheat Board.

<sup>1</sup> Moyennes des prix établis chaque jour par la Commission canadienne du blé.

<sup>2</sup> 1959-1960 Pool.

<sup>2</sup> Pool de 1959-1960.

<sup>3</sup> 1960-1961 Pool.

<sup>3</sup> Pool de 1960-1961

TABLE 3. Canadian Wheat Board Monthly Average Cash Prices<sup>1</sup> per Bushel of Oats and Barley, Basis in Store Fort William-Port Arthur, July-September, 1960TABLEAU 3. Prix moyen comptant<sup>1</sup> de l'avoine et de l'orge, par boisseau, en entrepôt à Fort William-Port Arthur, juillet-septembre 1960 (Commission canadienne du blé)

Item	July <sup>2</sup> — Juillet <sup>2</sup>	August <sup>3</sup> — Août <sup>3</sup>	September <sup>3</sup> — Septembre <sup>3</sup>	Énumération
	cents and eighths — cents et huitièmes de cent			
<b>Oats:</b>				<b>Avoine:</b>
Initial payment to producers:				Versement initial aux producteurs:
2 C.W. ....	60	60	60	2 C.O.
Extra 3 C.W. ....	57	57	57	3 Extra C.O.
3 C.W. ....	57	57	57	3 C.O.
Extra 1 Feed ....	57	57	57	1 Extra fourragère
1 Feed ....	55	55	55	1 Fourragère
2 Feed ....	50	50	50	2 Fourragère
3 Feed ....	45	45	45	3 Fourragère
Domestic and export:				Prix domestiques et d'exportation:
2 C.W. ....	85/2	87/4	86/3	2 C.O.
Extra 3 C.W. ....	82/2	84/4	83/3	3 Extra C.O.
3 C.W. ....	80/2	83/4	82/7	3 C.O.
Extra 1 Feed ....	80/2	83/4	82/7	1 Extra fourragère
1 Feed ....	78/4	83	81/3	1 Fourragère
2 Feed ....	75/4	80	78/3	2 Fourragère
3 Feed ....	72/4	77	75/3	3 Fourragère
<b>Barley:</b>				<b>Orge:</b>
Initial payment to producers:				Versement initial aux producteurs:
1 C.W. Six-Row ....	98	98	98	1 C.O. à six rangs
2 C.W. Six-Row ....	98	98	98	2 C.O. à six rangs
3 C.W. Six-Row ....	96	96	96	3 C.O. à six rangs
4 C.W. Six-Row ....	88	<sup>4</sup>	<sup>4</sup>	4 C.O. à six rangs
1 C.W. Two-Row ....	91	91	91	1 C.O. à deux rangs
2 C.W. Two-Row ....	91	91	91	2 C.O. à deux rangs
3 C.W. Two-Row ....	88	88	88	3 C.O. à deux rangs
1 Feed ....	87	87	87	1 Fourragère
2 Feed ....	83	83	83	2 Fourragère
3 Feed ....	76	76	76	3 Fourragère
Domestic and export:				Prix domestiques et d'exportation:
1 C.W. Six-Row ....	108/6	108/4	109/3	1 C.O. à six rangs
2 C.W. Six-Row ....	108/6	108/4	109/3	2 C.O. à six rangs
3 C.W. Six-Row ....	106/6	106/4	107/3	3 C.O. à six rangs
4 C.W. Six-Row ....	98/6	<sup>4</sup>	<sup>4</sup>	4 C.O. à six rangs
1 C.W. Two-Row ....	106/6	106/4	107/3	1 C.O. à deux rangs
2 C.W. Two-Row ....	106/6	106/4	107/3	2 C.O. à deux rangs
3 C.W. Two-Row ....	100/6	100/4	101/3	3 C.O. à deux rangs
1 Feed ....	96/6	98/4	99/1	1 Fourragère
2 Feed ....	96	97/6	97/7	2 Fourragère
3 Feed ....	93	94/6	94/7	3 Fourragère

<sup>1</sup> Averages of prices fixed daily by the Canadian Wheat Board.<sup>2</sup> 1959-1960 Pool.<sup>3</sup> 1960-1961 Pool.<sup>4</sup> Grade abolished effective August 1, 1960.<sup>1</sup> Moyennes des prix établis chaque jour par la Commission canadienne du blé.<sup>2</sup> Pool de 1959-1960.<sup>3</sup> Pool de 1960-1961.<sup>4</sup> Classe abolie à compter du 1er août 1960.

TABLE 4. Winnipeg Grain Exchange Monthly Averages of Closing Cash Prices per Bushel of Oats, Barley, Rye and Flaxseed, Basis in Store Fort William-Port Arthur, July-September, 1960

TABLEAU 4. Prix moyen comptant, à la fermeture du marché de Winnipeg, de l'avoine, de l'orge, du seigle et de la graine de lin, par boisseau, en magasin à Fort William-Port Arthur, juillet-septembre 1960

Item	July Juillet	August Août	September Septembre	Énumération
	cents and eighths cents et huitièmes de cent			
<b>Oats:</b>				<b>Avoine:</b>
Domestic and export:				Prix domestiques et d'exportation:
2 C.W. ....	83/4	86/5	85/5	2 C.O.
Extra 3 C.W. ....	80/4	83/6	82/6	3 Extra C.O.
3 C.W. ....	79/5	83/2	82/3	3 C.O.
Extra 1 Feed ....	79/5	83/2	82/3	1 Extra fourragère
1 Feed ....	78/2	82/6	80/6	1 Fourragère
2 Feed ....	75	79	77/4	2 Fourragère
3 Feed ....	72	76	74/4	3 Fourragère
<b>Barley:</b>				<b>Orge:</b>
Domestic and export:				Prix domestiques et d'exportation:
1 C.W. Six-Row ....	105/3	106/4	107/3	1 C.O. à six rangs
2 C.W. Six-Row ....	105/3	106/4	107/3	2 C.O. à six rangs
3 C.W. Six-Row ....	100/2	101/2	103/1	3 C.O. à six rangs
4 C.W. Six-Row ....	96/4	<sup>1</sup>	<sup>1</sup>	4 C.O. à six rangs
1 C.W. Two-Row ....	102/7	104	104/7	1 C.O. à deux rangs
2 C.W. Two-Row ....	102/7	104	104/7	2 C.O. à deux rangs
3 C.W. Two-Row ....	96/4	98/1	99	3 C.O. à deux rangs
1 Feed ....	96/4	98/1	99	1 Fourragère
2 Feed ....	95/4	97/1	97/4	2 Fourragère
3 Feed ....	92	94/1	94/4	3 Fourragère
<b>Rye:</b>				<b>Seigle:</b>
Producers', domestic and export prices:				Prix des producteurs, domestiques et d'exportation:
2 C.W. ....	104/1	103	105/6	2 C.O.
3 C.W. ....	100/6	100/1	101/7	3 C.O.
4 C.W. ....	92/1	92/5	92/2	4 C.O.
Ergoty ....	85/1	85/5	86/2	Ergoté
<b>Flaxseed:</b>				<b>Graine de lin:</b>
Producers', domestic and export prices:				Prix des producteurs, domestiques et d'exportation:
1 C.W. ....	313	325/6	309/2	1 C.O.
2 C.W. ....	309/2	322/7	304/5	2 C.O.
3 C.W. ....	287/4	294/7	282/6	3 C.O.

<sup>1</sup> Grade abolished effective August 1, 1960.<sup>1</sup> Classe abolie à compter du 1er août 1960.

TABLE 5. Monthly Average Prices<sup>1</sup> per Bushel of Grains in the United States, July - September, 1960TABLEAU 5. Prix moyens mensuels<sup>1</sup>, par boisseau, du grain aux États-Unis, juillet - septembre 1960

Grain and grade	July — Juillet	August — Août	September — Septembre	Grain et classe
	cents			
<b>Wheat:</b>				<b>Blé:</b>
No. 2 Hard Winter, Kansas City .....	189.2	193.7	198.2	Nº 2 dur d'hiver, Kansas City
No. 1 Dark Northern Spring, Minneapolis .....	228.7	212.0	214.6	Nº 1 Nord, foncé, de printemps, Minneapolis
<b>Com:</b>				<b>Maïs:</b>
No. 3 Yellow, Chicago .....	119.4	118.4	116.5	Nº 3 jaune, Chicago
<b>Oats:</b>				<b>Avoine:</b>
No. 3 White, Chicago .....	73.4	68.0	65.3	Nº 3 blanche, Chicago
No. 3 White, Minneapolis .....	64.8	61.2	59.8	Nº 3 blanche, Minneapolis
<b>Barley:</b>				<b>Orge:</b>
No. 3, Minneapolis .....	101.3	102.6	101.2	Nº 3, Minneapolis
<b>Rye:</b>				<b>Seigle:</b>
No. 2, Minneapolis .....	108.3	106.8	110.6	Nº 2, Minneapolis

<sup>1</sup> Weighted according to reported daily cash sales.

Source: Agricultural Marketing Service, United States Department of Agriculture.

<sup>1</sup> Pondérés d'après les ventes journalières au comptant déclarées.

Source: Service des marchés, département de l'Agriculture des États-Unis.

TABLE 6. Mid-Month Prices of Flour, Bran, Shorts and Middlings at Principal Markets, July-September, 1960

TABLEAU 6. Prix le 15 du mois de la farine, du son, du gru rouge et du gru blanc, sur les principaux marchés, juillet-septembre 1960

Basis of Quotations: Montreal and Toronto — carlots, f.o.b. destination: Winnipeg — flour, carlots, f.o.b. rail destination: bran, shorts, and middlings, 100-lb. sacks, carlots, f.o.b. mill-dock, Winnipeg: Vancouver — flour, carlots, f.o.b. rail destination: Minneapolis — carlots, prompt delivery. Prices of flour and millfeeds at Montreal and Toronto are quotations as on the Thursday of the week containing the 15th of the month; other Canadian prices are as at the 15th of the month. Prices at Minneapolis are quotations as on the Friday nearest the middle of the month.

Bases des cotes: Montréal et Toronto — lots d'un wagon, f.a.b. destination: Winnipeg — farine, lots d'un wagon, f.a.b. destination, par rail: son, gru rouge et gru blanc, en sacs de 100 livres, lots d'un wagon, f.a.b. à la meunerie, Winnipeg: Vancouver — farine, lots d'un wagon ou wagons mixtes, f.a.b. à destination, par rail; Minneapolis — lots d'un wagon, prompt livraison.

Les prix de la farine et des issues de meunerie à Montréal et Toronto sont les cotes du jeudi de la semaine où tombait le 15 du mois; les prix ailleurs au Canada sont ceux du 15 du mois. Les prix à Minneapolis sont ceux du vendredi le plus rapproché du milieu du mois.

Item and market	July — Juillet	August — Août	September — Septembre	Produits et marché
	dollars			
<b>Flour:</b>				<b>Farine:</b>
First patents, Montreal .....	cwt., 6.45	6.45	6.45	cwt., 1re patente, Montréal
Ontario winter wheat delivered Montreal ..	" 6.25	5.70	5.70	" Blé d'hiver d'Ontario livré à Montréal
First patents, Toronto .....	" 6.45	6.45	6.45	" 1re patente, Toronto
Fancy patents, Winnipeg .....	" 6.35	6.35	6.35	" Patente de fantaisie, Winnipeg
First patents, Vancouver .....	" 6.35	6.65	6.65	" 1re patente, Vancouver
Spring family, Minneapolis .....	" 7.20	6.90	6.90	" Familles des blés de printemps, Minneapolis
<b>Bran:</b>				<b>Son:</b>
Montreal <sup>1</sup> .....	ton 39.25	42.50	45.50	tonne Montréal <sup>1</sup>
Toronto <sup>1</sup> .....	" 39.25	42.50	45.50	" Toronto <sup>1</sup>
Winnipeg .....	" 34.00	34.00	36.00	" Winnipeg
Minneapolis .....	" 29.50 - 30.00	29.00	28.00 - 28.50	" Minneapolis
<b>Shorts:</b>				<b>Gru rouge:</b>
Montreal <sup>1</sup> .....	" 44.25	44.50	46.50	" Montréal <sup>1</sup>
Toronto <sup>1</sup> .....	" 44.25	44.50	46.50	" Toronto <sup>1</sup>
Winnipeg .....	" 37.00	37.00	38.00	" Winnipeg
Minneapolis .....	" 33.50 - 34.00	27.50	28.00 - 28.50	" Minneapolis
<b>Middlings:</b>				<b>Gru blanc:</b>
Montreal <sup>1</sup> .....	" 48.25	46.50	49.50	" Montréal <sup>1</sup>
Toronto <sup>1</sup> .....	" 48.25	46.50	49.50	" Toronto <sup>1</sup>
Winnipeg .....	" 39.00	39.00	42.00	" Winnipeg

<sup>1</sup> Prices do not include government freight assistance payments.

Source: For Canadian Markets, Prices Section, Dominion Bureau of Statistics; for Minneapolis, The Northwestern Miller.

<sup>1</sup> Les prix ne comprennent pas des allocations pour frais de transport payés par le gouvernement fédéral.

Source: Pour les marchés canadiens, Section des prix, Bureau fédéral de la statistique; pour Minneapolis, The Northwestern Miller.

TABLE 7. Weighted Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets, July-September, 1960

TABLEAU 7. Moyennes pondérées des prix mensuels, par cwt. du bétail sur les principaux marchés canadiens, juillet-septembre 1960

Market	July — Juillet	August — Août	September — Septembre	Marché
dollars				
<b>Cattle (All grades):</b>				<b>Bêtes à cornes (toutes classes):</b>
Montreal .....	16.52	16.13	15.08	Montréal .....
Toronto .....	20.32	19.90	19.26	Toronto .....
Winnipeg .....	18.70	17.78	17.34	Winnipeg .....
Calgary .....	19.27	19.46	19.01	Calgary .....
Edmonton .....	18.67	17.87	17.50	Edmonton .....
Moose Jaw .....	18.70	17.73	17.13	Moose-Jaw .....
<b>Calves (All grades):</b>				<b>Veaux (toutes classes):</b>
Montreal .....	21.76	19.74	19.66	Montréal .....
Toronto .....	22.89	24.22	23.33	Toronto .....
Winnipeg .....	24.02	23.76	22.56	Winnipeg .....
Calgary .....	21.82	21.72	20.02	Calgary .....
Edmonton .....	22.89	21.44	19.54	Edmonton .....
Moose Jaw .....	21.70	20.49	19.60	Moose-Jaw .....
<b>Hogs (BI dressed):</b>				<b>Porcs (BI habillés):</b>
Montreal .....	27.06	26.19	27.48	Montréal .....
Toronto .....	25.81	25.40	26.67	Toronto .....
Winnipeg .....	23.84	23.82	25.37	Winnipeg .....
Calgary .....	22.59	23.56	24.23	Calgary .....
Edmonton .....	22.49	23.48	24.28	Edmonton .....
Moose Jaw .....	22.72	22.91	24.08	Moose-Jaw .....
<b>Sheep and lambs (All grades):</b>				<b>Moutons et agneaux (toutes classes):</b>
Montreal .....	20.00	16.97	15.84	Montréal .....
Toronto .....	20.05	18.40	17.68	Toronto .....
Winnipeg .....	17.06	15.93	16.04	Winnipeg .....
Calgary .....	17.80	15.34	15.21	Calgary .....
Edmonton .....	17.28	16.11	15.59	Edmonton .....
Moose Jaw .....	16.32	14.57	14.93	Moose-Jaw .....

Source: Marketing Service, Canada Department of Agriculture.

Source: Service des renseignements sur les marchés, ministère fédéral de l'Agriculture.

TABLE 8. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Chicago, U.S.A., July-September, 1960

TABLEAU 8. Moyenne mensuelle des prix du bétail, par cwt, à Chicago, É.-U., juillet-septembre 1960

Class and grade	July — Juillet	August — Août	September — Septembre	Classe et qualité
dollars				
<b>Cattle and Calves:</b>				<b>Bovins:</b>
Beef steers, prime .....	27.38	26.35	25.91	Bouvillons de boucherie, surchoix
Beef steers, choice .....	25.64	25.07	24.80	Bouvillons de boucherie, choix
Beef steers, good .....	24.10	23.71	23.57	Bouvillons de boucherie, bons
Vealers, choice .....	27.15	25.10	24.50	Veaux de lait, choix
Stocker and feeder steers, average price, all weights <sup>1</sup> .....	21.81	21.23	20.91	Bouvillons de long et de court engraissement, prix moyens, tous poids <sup>1</sup>
Hogs, average price, all purchases .....	16.57	16.14	16.07	Porcs, prix moyens, tous achats
Lambs, choice .....	20.90	19.42	18.90	Agneaux, choix

<sup>1</sup> Kansas City.<sup>1</sup> Kansas City.

Source: Agricultural Marketing Service, United States Department of Agriculture.

Source: Service des marchés, département de l'Agriculture des États-Unis.

**TABLE 9. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets, July-September, 1960**  
**TABLEAU 9. Moyenne des cours mensuels, par cwt, du bétail sur les principaux marchés canadiens, juillet-septembre 1960**

Market, class and grade	July — Juillet	August — Août	September — Septembre	Marché, classe et qualité
	dollars			
<b>Montreal:</b>				<b>Montréal:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good .....	23.08	23.11	23.03	Bons
Medium .....	21.86	21.76	20.87	Moyens
Common .....	18.92	18.64	17.52	Communs
Heifers:				Génisses:
Good .....	<sup>1</sup>	20.52	<sup>1</sup>	Bonnes
Medium .....	19.96	19.26	19.08	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice .....	23.80	<sup>1</sup>	<sup>1</sup>	Choix
Good .....	23.35	19.25	20.25	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	26.94	25.04	26.50	Bons et de choix
Common and medium .....	21.22	20.62	21.17	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good .....	17.24	16.98	16.69	Bonnes
Medium .....	16.06	15.64	15.33	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	19.35	18.83	17.58	Bons
Hogs:				Porcs:
Grade B dressed .....	27.06	26.19	27.48	Classe B habillés
Feeders .....	<sup>1</sup>	19.25	20.25	D'engraissement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	24.20	20.10	19.35	Bons
Common .....	22.82	15.37	15.45	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	10.08	7.04	6.89	Bons
<b>Toronto:</b>				<b>Toronto:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good .....	23.50	23.87	23.36	Bons
Medium .....	22.33	22.17	21.06	Moyens
Common .....	18.56	18.58	17.25	Communs
Heifers:				Génisses:
Good .....	21.39	21.35	20.50	Bonnes
Medium .....	20.10	19.87	18.67	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice .....	24.16	24.50	24.86	Choix
Good .....	22.82	23.00	23.00	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	28.91	30.17	30.87	Bons et de choix
Common and medium .....	22.89	24.10	25.09	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good .....	16.55	15.85	15.79	Bonnes
Medium .....	15.45	14.87	14.78	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	18.25	18.01	17.05	Bons
Feeder steers:				Bouvillons de court engraissement:
Good .....	22.84	23.00	22.46	Bons
Common .....	20.61	20.34	18.72	Communs

<sup>1</sup> No quotation.

Source: Marketing Service, Canada Department of Agriculture.

<sup>1</sup> Aucun prix coté.

Source: Service des renseignements sur les marchés, ministère fédéral de l'Agriculture.

TABLE 9. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets,  
July - September, 1960 - ContinuedTABLEAU 9. Moyenne des cours mensuels, par cwt, du bétail sur les principaux marchés canadiens,  
juillet - septembre 1960 - suite

Market, class and grade	July — Juillet	August — Août	September — Septembre	Marché classe et qualité
dollars				
<b>Toronto — Concluded:</b>				<b>Toronto — fin:</b>
Hogs:				Porcs:
Grade B dressed .....	25.81	25.40	26.67	Classe B habillés
Feeders .....	<sup>1</sup>	<sup>1</sup>	<sup>1</sup>	D'engraissement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	25.49	22.01	20.22	Bons
Common .....	20.52	17.15	16.11	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	9.94	8.80	9.00	Bons
<b>Winnipeg:</b>				<b>Winnipeg:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good .....	22.70	22.79	22.18	Bons
Medium .....	21.38	20.52	19.80	Moyens
Common .....	18.23	17.29	15.79	Communs
Heifers:				Génisses:
Good .....	20.68	20.67	20.44	Bonnes
Medium .....	19.05	18.50	18.20	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice .....	21.56	22.32	21.93	Choix
Good .....	20.70	20.98	20.85	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	28.34	28.58	29.54	Bons et de choix
Common and medium .....	23.34	23.58	23.26	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good .....	16.07	15.69	15.33	Bonnes
Medium .....	15.06	14.49	14.02	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	17.27	16.28	16.18	Bons
Feeder steers:				Bouvillons de court engraissement:
Good .....	21.43	20.82	19.61	Bons
Common .....	18.45	18.01	17.30	Communs
Feeder heifers:				Génisses d'engraissement:
Good .....	18.15	17.43	16.10	Bonnes
Common .....	16.04	15.02	14.61	Communes
Hogs:				Porcs:
Grade B dressed .....	23.84	23.82	25.37	Classe B habillés
Feeders .....	18.51	17.48	17.88	D'engraissement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	20.61	18.75	17.67	Bons
Common .....	17.26	16.47	16.22	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	4.69	4.53	4.56	Bons
<b>Calgary:</b>				<b>Calgary:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good .....	20.96	21.11	21.16	Bons
Medium .....	19.36	19.62	19.23	Moyens
Common .....	17.15	17.28	16.90	Communs

<sup>1</sup> No quotation.<sup>1</sup> Aucun prix coté.

**TABLE 9. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets, July-September, 1960 — Continued**  
**TABLEAU 9. Moyenne des cours mensuels, par cwt, du bétail sur les principaux marchés canadiens, juillet-septembre 1960 — suite**

Market, class and grade	July Juillet	August Août	September Septembre	Marché, classe et qualité
dollars				
<b>Calgary — Concluded:</b>				<b>Calgary — fin:</b>
Heifers:				Génisses:
Good .....	18.97	19.21	19.00	Bonnes
Medium .....	17.68	17.80	17.61	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés
Choice .....	20.95	20.83	20.65	Choix
Good .....	19.65	19.75	19.55	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	25.34	22.82	21.31	Bons et de choix
Common and medium .....	21.80	19.65	18.23	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good .....	15.22	14.99	14.78	Bonnes
Medium .....	13.97	13.52	13.46	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	17.12	16.54	14.87	Bons
Feeder steers:				Bouvillons de court engraissement:
Good .....	19.90	20.04	19.37	Bons
Common .....	17.69	17.19	17.22	Communs
Feeder heifers:				Génisses d'engraissement:
Good .....	17.08	17.20	16.64	Bonnes
Common .....	13.19	13.24	12.50	Communes
Hogs:				Porcs:
Grade B dressed .....	22.59	23.56	24.23	Classe B habillés
Feeders .....	20.25	20.46	21.23	D'engraissement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	19.04	17.06	16.82	Bons
Common .....	14.16	16.16	15.94	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	3.55	3.53	5.09	Bons
<b>Edmonton:</b>				<b>Edmonton:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good .....	20.86	21.28	21.06	Bons
Medium .....	19.75	19.77	19.10	Moyens
Common .....	17.94	17.64	16.76	Communs
Heifers:				Génisses:
Good .....	19.31	19.52	18.95	Bonnes
Medium .....	18.52	18.39	16.76	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice .....	20.48	21.08	20.57	Choix
Good .....	19.63	19.73	19.52	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	25.77	24.76	22.98	Bons et de choix
Common and medium .....	20.98	20.46	18.50	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good .....	15.21	14.25	14.28	Bonnes
Medium .....	14.28	13.23	12.87	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	16.05	15.47	13.63	Bons

TABLE 9. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets,  
July - September, 1960 - ConcludedTABLEAU 9. Moyenne des cours mensuels, par cwt. du bétail sur les principaux marchés canadiens,  
juillet - septembre 1960 - fin

Market, class and grade	July — Juillet	August — Août	September — Septembre	Marché, classe et qualité
dollars				
<b>Edmonton — Concluded:</b>				<b>Edmonton —fin:</b>
Feeder steers:				Bouvillons de court engraissement:
Good .....	20.48	20.26	19.67	Bons
Common .....	17.66	17.61	16.79	Communs
Feeder heifers:				Génisse d'engraissement:
Good .....	16.21	15.72	14.98	Bonnes
Common .....	14.56	12.81	13.13	Communes
Hogs:				Porcs:
Grade B dressed .....	22.49	23.48	24.28	Classe B habillés
Feeders .....	21.48	21.02	20.81	D'engraissement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	19.48	17.50	17.15	Bons
Common .....	17.56	15.88	15.94	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	9.39	9.93	7.32	Bons
<b>Moose Jaw:</b>				<b>Moose-Jaw:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good .....	21.53	21.74	21.36	Bons
Medium .....	20.58	20.34	20.39	Moyens
Common .....	18.46	18.97	18.81	Communs
Heifers:				Génisses:
Good .....	19.50	19.16	18.94	Bonnes
Medium .....	17.99	17.82	17.65	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice .....	20.96	19.00	19.80	Choix
Good .....	19.58	19.19	19.05	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	26.85	23.07	20.27	Bons et de choix
Common and medium .....	21.61	20.12	18.83	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good .....	14.89	14.10	14.16	Bonnes
Medium .....	14.06	13.45	13.20	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	16.28	15.34	14.40	Bons
Feeder steers:				Bouvillons de court engraissement:
Good .....	20.62	18.94	18.80	Bons
Common .....	18.07	17.21	17.00	Communs
Feeder heifers:				Génisses d'engraissement:
Good .....	17.89	16.90	16.14	Bonnes
Common .....	15.84	15.08	14.15	Communes
Hogs:				Porcs:
Grade B dressed .....	22.72	22.91	24.08	Classe B habillés
Feeders .....	16.50	<sup>1</sup>	<sup>1</sup>	D'engraissement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	18.32	16.51	16.26	Bons
Common .....	16.00	15.22	14.67	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	<sup>1</sup>	<sup>1</sup>	4.20	Bons

<sup>1</sup> No quotation.<sup>1</sup> Aucun prix coté.

TABLE 10. Average Wholesale Prices of Produce at Principal Canadian Markets, by Month, July - September, 1960  
TABLEAU 10. Prix de gros moyens des produits sur les principaux marchés canadiens, par mois, juillet - septembre 1960

Item and market	July Juillet	August Août	September Septembre	Denrée et marché
dollars				
<b>Maritime Centres:</b>				<b>Centres maritimes:</b>
Hams, smoked, boneless not fully cooked .....	lb. .736	.758	.757	liv. Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages .....	" .619	.658	.673	" Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality .....	" .441	.439	.433	" Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice .....	" .552	.508	.441	" Agneau, carcasses, choix
Lard, 1 lb. cartons .....	" .196	.200	.204	" Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, creamery, first grade .....	" .835	.650	.665	" Beurre, 1re qualité de crèmerie, 1re qualité
Cheese .....	" .392	.385	.390	" Fromage
Eggs, grade A, large .....	doz. .508	.634	.620	douz. Oeufs, classe A, gros
Potatoes, No. 1 .....	75 lb. 3.394	1.828	1.858	75 liv. Pommes de terre, n° 1
<b>Montreal:</b>				<b>Montréal:</b>
Hams, smoked, boneless, not fully cooked ....	lb. .740	.730	.734	liv. Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages .....	" .565	.586	.622	" Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality .....	" .437	.434	.419	" Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice .....	" .546	.463	.442	" Agneau, carcasses, choix
Lard, 1 lb. cartons .....	" .185	.200	.197	" Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamery prints .....	" .639	.640	.642	" Beurre, 1re qualité de crèmerie, en pains
Cheese, white, No. 1, 30 lb. lots .....	" .520	.520	.520	" Fromage, blanc, n° 1, meules de 30 liv.
Eggs, grade A, large .....	doz. .462	.581	.600	douz. Oeufs, classe A, gros
Potatoes, No. 1 .....	75 lb. 2.119	1.450	1.570	75 liv. Pommes de terre, n° 1
<b>Toronto:</b>				<b>Toronto:</b>
Hams, smoked, boneless, not fully cooked ....	lb. .722	.722	.729	liv. Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages .....	" .580	.595	.610	" Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality .....	" .418	.416	.403	" Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice .....	" .578	.510	.460	" Agneau, carcasses, choix
Lard, 1 lb. cartons .....	" .177	.190	.181	" Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamery prints .....	" .650	.650	.652	" Beurre, 1re qualité de crèmerie, en pains
Cheese, new, large, coloured, No. 1 .....	" .345	.348	.348	" Fromage, nouveau, grosses meules, coloré, n° 1
Eggs, grade A, large .....	doz. .451	.568	.597	douz. Oeufs, classe A, gros
Potatoes, Ontario Whites .....	75 lb. 2.319	1.956	1.555	75 liv. Pommes de terre, Ontario blanches
<b>Winnipeg:</b>				<b>Winnipeg:</b>
Hams, smoked, boneless, not fully cooked ....	lb. .756	.742	.753	liv. Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages .....	" .556	.573	.612	" Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality .....	" .385	.381	.373	" Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice .....	" .495	.415	.401	" Agneau, carcasses, choix
Lard, 1 lb. cartons .....	" .172	.179	.189	" Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamery prints .....	" .660	.660	.660	" Beurre, 1re qualité de crèmerie, en pains
Cheese .....	" .440	.440	.440	" Fromage
Eggs, grade A, large .....	doz. .395	.485	.509	douz. Oeufs, classe A, gros
Potatoes, No. 2 .....	75 lb. 3.406	2.094	1.425	75 liv. Pommes de terre, n° 2
<b>Regina:</b>				<b>Regina:</b>
Butter, first grade, creamery prints .....	lb. .650	.650	.650	liv. Beurre, 1re qualité de crèmerie, en pains
Cheese, triplets, Ontario, new .....	" .450	.450	.460	" Fromage, tiers, Ontario, nouveau
Eggs, grade A, large .....	doz. .432	.494	.540	douz. Oeufs, classe A, gros
Potatoes, Gems .....	100 lb. —	—	—	100 liv. Pommes de terre, gems
<b>Edmonton:</b>				<b>Edmonton:</b>
Hams, smoked, boneless, not fully cooked ....	lb. .741	.746	.772	liv. Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages .....	" .588	.618	.671	" Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality .....	" .384	.388	.384	" Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice .....	" .489	.418	.401	" Agneau, carcasses, choix
Lard, 1 lb. cartons .....	" .162	.169	.175	" Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamery prints .....	" .660	.660	.660	" Beurre, 1re qualité de crèmerie, en pains
Eggs, grade A, large .....	doz. .499	.545	.560	douz. Oeufs, classe A, gros
Potatoes, Gems .....	100 lb. 3.469	3.800	3.195	100 liv. Pommes de terre, gems
<b>Vancouver:</b>				<b>Vancouver:</b>
Hams, smoked, boneless, not fully cooked ....	lb. .706	.719	.744	liv. Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, ½ lb. packages .....	" .554	.578	.663	" Bacon, découenné, paquets de ½ livre
Beef carcass, steer, commercial quality .....	" .385	.388	.390	" Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale
Lamb carcass .....	" .500	.443	.432	" Agneau, carcasses
Lard, 1 lb. cartons .....	" .153	.165	.173	" Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamery prints .....	" .670	.670	.670	" Beurre, 1re qualité de crèmerie, en pains
Cheese, large, coloured .....	" .440	.440	.440	" Fromage, grosses meules, coloré
Eggs, grade A, large .....	doz. .478	.510	.545	douz. Oeufs, classe A, gros
Potatoes, Gems .....	100 lb. 4.350	3.738	4.505	100 liv. Pommes de terre, gems



CANADA

# QUARTERLY BULLETIN OF AGRICULTURAL STATISTICS

---

## BULLETIN TRIMESTRIEL DE LA STATISTIQUE AGRICOLE

OCTOBER—DECEMBER

---

OCTOBRE—DÉCEMBRE

1960

DOMINION BUREAU OF STATISTICS

Agriculture Division

---

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE

Division de l'Agriculture



QUARTERLY BULLETIN  
OF AGRICULTURAL STATISTICS

---

BULLETIN TRIMESTRIEL  
DE LA STATISTIQUE AGRICOLE

OCTOBER—DECEMBER

---

OCTOBRE—DÉCEMBRE

1960

*Published by Authority of*  
The Honourable George Hees, Minister of Trade and Commerce

---

*Publication autorisée par*  
l'honorable George Hees, ministre du Commerce

March - 1961 - Mars  
5501-501

Price \$4.00 per year  
Prix: \$4.00 par année

Vol. 53—No. 4  
Vol. 53—n° 4

### SYMBOLS

The interpretation of the symbols used in the tables throughout this publication is as follows:

- .. figures not available.
- nil or zero.
- <sup>P</sup> preliminary figures.
- <sup>r</sup> revised figures.

### SIGNES CONVENTIONNELS

Signification des signes utilisés dans les tableaux de la présente publication:

- .. nombres indisponibles.
- néant ou zéro.
- <sup>P</sup> nombres provisoires.
- <sup>r</sup> nombres rectifiés.

## TABLE OF CONTENTS

	Page
Review of Agricultural Conditions .....	219
Supply and Disposition of Agricultural Commodities .....	221
Farm Finance:	
Index Numbers of Farm Prices of Agricultural Products .....	225
Farm Cash Income, January to September .....	226
Field Crops:	
November Estimate of 1960 Production .....	229
Acreages and Condition of Winter Wheat and Fall Rye .....	235
Preparation of Land for 1961 Crop .....	235
Feed Situation, 1960-1961:	
Outlook Summary .....	236
Feed-Grain Supplies per Animal Unit .....	237
Feed Grains Consumed per Animal Unit .....	238
Production, Imports, Exports and Domestic Disappearance of Millfeeds .....	239
Hog-Barley Ratio .....	240
Feed and Farm-Animal Price Indexes .....	241
Acreage and Yield per Acre on Summerfallow and Stubble .....	241
Visible Supplies of Canadian Grain .....	243
Grindings and Output of Flour and Feed Mills .....	244
Livestock, Poultry and Dairying:	
Numbers and Values of Livestock and Poultry on Farms at June 1 .....	244
Review of the Dairy Situation, Milk Production and Utilization, and Domestic Disappearance of Dairy Products .....	250
Special Crops:	
Fruits:	
Fourth Estimate of Production .....	253
Production and Value, 1958 and 1959 .....	255
Vegetables:	
Planted Acreages of Vegetables .....	258
Preliminary Estimate of Honey Production .....	259
Acreages, Production and Value of Hops .....	260
Meteorological Records .....	261
Prices of Agricultural Produce .....	262

## TABLE DES MATIÈRES

	Page
Revue de la situation agricole .....	219
Stocks et disposition des denrées agricoles .....	221
Finances agricoles:	
Nombres-indices des prix fermiers des produits agricoles .....	225
Revenu monétaire des fermes, janvier à septembre .....	226
Grandes cultures:	
Estimation de novembre de la production de 1960 .....	229
Superficies et état du blé d'hiver et du seigle d'automne .....	235
Progrès de la préparation du sol pour les cultures de 1961 .....	235
Situation de la provende, 1960-1961:	
Aperçu sommaire .....	236
Approvisionnements de céréales fourragères par unité animale .....	237
Céréales fourragères consommées par unité animale .....	238
Production, importations, exportations et disparition domestique d'issues de meunerie .....	239
Rapport entre le prix du porc et celui de l'orge .....	240
Indices des prix des aliments pour animaux et des animaux de ferme .....	241
Superficies et rendement à l'acre des jachères et des champs de chaume .....	241
Approvisionnements visibles de céréales canadiennes .....	243
Meunerie — production de farine et d'issues .....	244
Bétail, volaille et industrie laitière:	
Nombre et valeur du bétail et de la volaille dans les fermes le 1er juin .....	244
Revue de la situation laitière, production et utilisation du lait et disparition domestique des produits laitiers .....	250
Cultures spéciales:	
Fruits:	
Quatrième estimation de la production fruitière .....	253
Production et valeur, 1958 et 1959 .....	255
Légumes:	
Superficies ensemencées en légumes .....	258
Estimation provisoire de la production de miel .....	259
Superficies, production et valeur du houblon .....	260
Données météorologiques .....	261
Prix des produits agricoles .....	262



Fall weather throughout Canada caused no undue harvesting delays in 1960. In the Prairie Provinces weather conditions were nearly ideal for taking off the crop quickly and in dry condition—a pleasant contrast to the preceding fall when large quantities of grain were left in the fields over the winter. However, because of the dry fall, moisture reserves were not replenished, especially on stubble fields, and 1961 crops will be more dependent than usual on timely rains during the growing season. By mid-October most cereal crops were harvested in eastern Canada and British Columbia and lifting of root crops was well under way. Average yields per acre in 1960 compared favourably with the ten-year, 1950-1959, average for most major crops, and in the Prairie Provinces yields were generally improved over those experienced in 1959. New production records were established in 1960 for rapeseed and tame hay.

The 1960 all-wheat crop in Canada of 489.6 million bushels was 18 per cent above the 1959 outturn of 413.5 million but 1 per cent below the ten-year (1950-1959) average of 495.1 million bushels. Of the 1960 total, Ontario's winter wheat amounted to 17.6 million bushels, an increase of 41 per cent over the 12.5 million in 1959. Production of durum wheat in 1960 was estimated at 16.3 million bushels compared with 14.7 million a year earlier. Total supplies of Canadian wheat for 1960-61 were estimated at 1,027.2 million bushels, consisting of the August 1, 1960 carryover of 537.6 million and new crop of 489.6 million. Supplies of the size indicated would represent an increase of some 7 per cent over the 1959-60 total of 962.5 million, but 11 per cent below the record 1956-57 total of 1,152.8 million. The average protein content of the 1960 crop of hard red spring wheat was 14.2 per cent, the same as for the 1959 crop, but 0.7 per cent higher than the long-term average.

Total supplies of feed grains (oats, barley, rye, corn, buckwheat and mixed grains) in 1960-61, at 20.1 million tons, were about 2 per cent below the 1959-60 level of 20.6 million but exceeded by 3 per cent the ten-year (1949-50 - 1958-59) average supplies of 19.5 million tons. The decrease in this year's supplies reflects the combined effect of reduced carryover stocks of oats, barley and rye and smaller barley, corn and mixed grains crops in 1960 which more than offset higher levels of production for oats, rye and buckwheat. Total supplies of oats in the 1960-61 crop year, at 549.0 million bushels, were 2 per cent more than the 1959-60 level of 536.9 million, while barley supplies, at 328.5 million bushels were 7 per cent less than last year's total of 353.7 million. Net feed grain supplies (total supplies less estimated exports, seed requirements and other domestic uses) were placed at 17.0 million tons, about 1 per cent below the 1959-60 total of 17.1 million but 11 per cent greater than the ten-year average of 15.3 million. Relative to livestock, the net supply of feed grain per grain-consuming animal unit is placed at 1.04 tons, 7 per cent above the 1959-60 level of 0.97 tons and about 3 per cent more than the ten-year average of 1.01 tons. This increase over last year reflects a 7 per cent decrease in grain-consuming animal units, which more than offsets the effect of smaller net supplies. The livestock population in Canada, estimated as at June 1, 1960 was the equivalent of 16.3 million grain-consuming animal units compared with the June 1, 1959 level of 17.6 million.

Fruit crop estimates published in December placed the 1960 apple crop at 13.1 million bushels, 15.5 per cent below last year's output of 15.5 million bushels. Production

L'automne au Canada n'a pas trop retardé les récoltes en 1960. Dans les provinces des Prairies le temps a été presque idéal et les récoltes se sont faites rapidement par un temps sec, — contraste plaisant par rapport à l'automne précédent, alors que de grandes quantités de céréales ont dû passer l'hiver dans les champs. Cependant comme l'automne a été sec, on n'a pu refaire les réserves d'humidité, surtout dans les champs de chaume, et la récolte de 1961 aura besoin de pluies plus à point que d'habitude durant la saison de croissance. A la mi-octobre, la plupart des récoltes de céréales étaient terminées dans l'Est et en Colombie-Britannique, et l'arrachage des plantes-racines allait bon train. Le rendement moyen à l'acre en 1960 se comparait favorablement avec la moyenne décennale de 1950-1959 quant aux principales cultures, et dans les provinces des Prairies le rendement était généralement supérieur à celui de 1959. De nouveaux précédents ont été établis en 1960 pour la graine de colza et le foin cultivé.

La récolte tout-blé en 1960 au Canada, à 489,600,000 boisseaux, a été de 18 p. 100 supérieure aux 413,500,000 boisseaux de 1959, mais de 1 p. 100 inférieure aux 495,100,000 boisseaux de la moyenne des dix années 1950-1959. Le blé d'hiver de l'Ontario, par rapport au total de 1960, se chiffrait par 17,600,000 boisseaux, soit une augmentation de 41 p. 100 sur les 12,500,000 boisseaux de 1959. La production de blé durum était estimée à 16,300,000 boisseaux, contre 14,700,000 un an plus tôt. Les stocks globaux de blé canadien en 1960-1961 étaient estimés à 1,027,200,000 boisseaux, y compris le report de 537,600,000 boisseaux du 1<sup>er</sup> août 1960, et la nouvelle récolte de 489,600,000 boisseaux. Des approvisionnements de cette proportion représentent une augmentation de quelque 7 p. 100 par rapport aux 962,500,000 boisseaux de 1959, mais 11 p. 100 de moins que le total sans précédent de 1,152,800,000 boisseaux de 1956-1957. La teneur moyenne en protéine de la récolte de blé dur du printemps de 1960 était de 14.2 p. 100, soit la même que celle de 1959, tout en étant de 0.7 p. 100 plus élevée que la moyenne à long terme.

Les stocks globaux de céréales fourragères (avoine, orge, seigle, maïs, sarrasin et grains mélangés) en 1960-1961, à 20,100,000 tonnes, sont d'environ 2 p. 100 moins élevés que les 20,600,000 tonnes de 1959-1960, mais de 3 p. 100 plus élevés que les 19,500,000 tonnes de moyenne de la décennie 1949-1950 - 1958-1959. La baisse des stocks de cette année tient à l'effet conjoint de la réduction des stocks reportés d'avoine, d'orge et de seigle, et à la récolte moins abondante d'orge, de maïs et de grains mélangés en 1960, qui a plus que contrebalancé la production élevée d'avoine, de seigle et de sarrasin. Les stocks globaux d'avoine de la campagne de 1960-1961, à 549 millions de boisseaux, sont de 2 p. 100 plus élevés que les 536,900,000 boisseaux de 1959-1960, tandis que ceux d'orge, à 328,500,000 boisseaux, sont de 7 p. 100 supérieurs aux 353,700,000 de l'année dernière. Les stocks nets de céréales fourragères (c'est-à-dire les stocks globaux moins la quantité estimative affectée aux exportations, aux semences et à d'autres fins domestiques) s'établissent à 17 millions de tonnes, soit à environ 1 p. 100 de moins que les 17,100,000 tonnes de 1959-1960, mais à 11 p. 100 de plus que les 15,300,000 tonnes de moyenne des dix années. Pour ce qui est du bétail, les stocks nets de céréales fourragères par unité animale consommatrice s'établissent à 1.04 tonne, soit à 7 p. 100 de plus que les 0.97 de tonne de 1959-1960, et à environ 3 p. 100 de plus que la 1.01 tonne de moyenne pour les dix années. Cette augmentation, par rapport à l'année dernière, tient à la baisse de 7 p. 100 dans les unités animales consommatrices de céréales, qui fait plus que contre-balancer les effets des stocks nets moins élevés. Le cheptel canadien, selon l'estimation du 1<sup>er</sup> juin 1960, équivalait à 16,300,000 unités animales consommatrices de céréales, contre 17,600,000 au 1<sup>er</sup> juin 1959.

Les estimations de décembre de la récolte de fruits situaient la récolte de pommes de 1960 à 13,100,000 boisseaux, soit à 15.5 p. 100 de moins que les 15,500,000 boisseaux de l'année

was down in all apple-producing provinces except British Columbia where there was a substantial increase of 12 per cent from 4.2 million bushels in 1959 to 4.7 million bushels this year. The 1960 crops of all tender tree fruits, except pears and apricots, were smaller than in the previous year. Strawberry growers, however, picked an estimated 27.8 million quarts, 30.1 per cent greater than in 1959. Grape production, placed at 113.3 million pounds, was also substantially above the previous year's 84.4 million pounds. The raspberry and loganberry crops, on the other hand, were both smaller in 1960 than in 1959. Cranberry production was down in Nova Scotia but up in New Brunswick and British Columbia. Smaller quantities of blueberries were picked in Prince Edward Island and Quebec while in British Columbia the quantities harvested in 1960 exceeded those of 1959; in New Brunswick the volume produced remained unchanged.

An important feature of the livestock industry in 1960 was the sharp decline in the supply of hogs accompanied by a recovery of hog prices during the late spring and summer. In contrast, with fewer live exports, the slaughter of both cattle and calves increased significantly from that in 1959. Hog carcass gradings of 6.76 million head in 1960 were about 21 per cent less than the 1959 figure of 8.57 million. Gradings during the last quarter were 1.58 million head compared with 2.17 million in the same period of 1959. With decreases in both eastern and western Canada, the total number of hogs on farms at December 1, 1960 declined 14 per cent to an estimated 5.5 million from the previous year's total of 6.4 million. The decrease in the east was 9 per cent to about 3.1 million from 3.4 million and in the west 20 per cent to 2.4 million from 3.0 million.

The fall pig crop (pig saved from litters born during the six-month period ending November 30) amounted to 4 million and was 10 per cent less than the fall pig crop of 1959. The spring pig crop in 1960 was 21 per cent below that of 1959.

Inspected slaughter of cattle amounted to about 1.94 million head during 1960, representing an increase of approximately 11.5 per cent from the 1959 figure of 1.74 million. Calf slaughter at 712,000 was nearly 5.3 per cent larger than the 676,000 head slaughtered in 1959. During the last quarter of 1960 cattle and calf slaughterings in inspected plants were up 9.4 and 6.9 per cent, respectively, from the same period a year earlier. Total cattle numbers on farms at December 1, 1960 were estimated at 10.9 million head, up 3.9 per cent from the estimate at the corresponding date in 1959. This increase was mainly due to a further expansion in beef cow numbers and a greater carryover of calves and steers.

The number of sheep and lambs on farms at December 1, 1960 was approximately 4.5 per cent less than at the corresponding date in 1959. Slaughter of sheep and lambs in federally inspected packing plants for the last quarter and for the year were down 6.1 and 1.2 per cent, respectively, from the previous year. Number of horses on farms continued to decrease and was estimated at 551,600 head at December 1, 1960, a decline of approximately 7.0 per cent from the estimate of 593,000 head a year earlier.

Milk production in Canada during the fourth quarter of 1960 amounted to 3,883,000,000 pounds, a decrease of 2.0 per cent from production in the last 3 months of 1959. Generally speaking, less milk was produced in Ontario, Quebec and the Maritime Provinces but more in the western provinces than in the corresponding period a year earlier. Indications are that milk production for the year amounted to about 18,433,000,000 pounds, an increase of 1.4 per cent over milk production in 1959. In the last three months of 1960, 1,992,000,000 pounds of milk went into the production of dairy factory products. This is 4.5 per cent less than the corresponding figure for last year. The greatest decrease came in the utilization of milk for creamery butter, down 6.3 per cent from the fourth quarter of 1959 to 1,384,000,000 pounds. Milk used for cheese making declined 16.6 per cent

dernière. La production a diminué dans les provinces productrices, sauf en Colombie-Britannique, où elle a fait un bond de 12 p. 100, de 4,200,000 boisseaux en 1959, à 4,700,000 cette année. La récolte de tous les fruits tendres en 1960, sauf celle de poires et d'abricots, a été plus faible que l'année précédente. Les producteurs de fraises, toutefois, en ont cueilli environ 27,800,000 pintes, soit 30.1 p. 100 de plus qu'en 1959. La production de raisin, à 113,300,000 livres, était aussi sensiblement supérieure aux 84,400,000 livres de l'année précédente. Par ailleurs, les récoltes de framboises et de mûres de Logan ont été plus faibles en 1960 qu'en 1959. La production de canneberges a été moins élevée en Nouvelle-Écosse, mais plus élevée au Nouveau-Brunswick et en Colombie-Britannique. On a cueilli moins de bleuets dans l'Île-du-Prince-Édouard et dans le Québec, mais en Colombie-Britannique la récolte a été plus abondante qu'en 1959; au Nouveau-Brunswick la production a été la même.

Une des caractéristiques de l'industrie du bétail en 1960 a été le fléchissement prononcé des stocks de porcs, accompagné d'une hausse de prix à la fin du printemps et à l'été. Par ailleurs, les exportations de porcs vifs ayant été moins élevées, l'abattage de gros bovins et de veaux a été sensiblement plus élevé qu'en 1959. Les 6,760,000 porcs abattus classés en 1960 s'établissaient à environ 21 p. 100 de moins que les 8,570,000 de 1959. Le classement du dernier trimestre a été de 1,580,000 unités, contre 2,170,000 durant la même période en 1959. Par suite des diminutions tant dans l'Est que dans l'Ouest canadien, le nombre total de porcs dans les fermes au 1er décembre 1960, à 5,500,000 têtes, avait fléchi de 14 p. 100 par rapport aux 6,400,000 de l'année précédente. Dans l'Est, à 3,100,000 têtes, la diminution par rapport aux 3,400,000, a été de 9 p. 100, tandis que dans l'Ouest, en passant de 3 millions de têtes à 2,400,000, la baisse a été de 20 p. 100.

La production porcine de l'automne (c'est-à-dire des porcelets réchappés durant les six mois terminés le 30 novembre) s'établissait à 4 millions d'unités, ou à 10 p. 100 de moins que celle de 1959. Celle de 1960 a été de 21 p. 100 moins élevés qu'en 1959.

Les abattages inspectés de gros bovins se sont établis à environ 1,940,000 têtes en 1960, soit une augmentation d'environ 11.5 p. 100 par rapport aux 1,740,000 abattus en 1959. Les abattages de veaux, à 712,000 têtes, ont été d'environ 5.3 p. 100 plus élevé que les 676,000 de 1959. Durant le dernier trimestre de 1960, les abattages de gros bovins et de veaux dans les établissements où se fait l'inspection ont augmenté, respectivement, de 9.4 et 6.9 p. 100 par rapport à la même période un an plus tôt. Le nombre total de gros bovins dans les fermes au 1er décembre 1960 était estimé à 10,900,000 têtes, soit à 3.9 p. 100 de plus qu'à la date correspondante en 1959. Cette augmentation était surtout attribuable au plus grand nombre de vaches à boucherie et au report plus élevé de veaux et de bouvillons.

Le nombre de moutons et d'agneaux dans les fermes au 1er décembre 1960 s'établissait à environ 4.5 p. 100 de moins qu'à la date correspondante en 1959. Les abattages de moutons et d'agneaux dans les établissements inspectés par le gouvernement fédéral durant le dernier trimestre, et pour l'année, ont fléchi, respectivement, de 6.1 et 1.2 p. 100 par rapport à l'année précédente. Le nombre de chevaux dans les fermes a continué à diminuer et il était estimé à 551,600 têtes au 1er décembre 1960, soit une baisse d'environ 7.0 p. 100 par rapport aux 593,000 d'un an auparavant.

La production de lait au Canada durant le quatrième trimestre de 1960 s'est établie à 3,883 millions de livres, soit à 2.0 p. 100 de moins que celle des trois derniers mois de 1959. Généralement parlant, elle a diminué en Ontario, dans le Québec et dans les provinces Maritimes, mais elle a augmenté dans les provinces de l'Ouest, par rapport à la période correspondante un an plus tôt. Selon les perspectives, la production de lait de l'année a atteint les 18,433 millions de livres, soit 1.4 p. 100 de plus qu'en 1959. Durant les trois derniers mois de 1960, les produits des fabriques laitières en ont absorbé 1,992 millions de livres, ou 4.5 p. 100 de moins que le chiffre correspondant de l'année dernière. L'utilisation du lait pour le beurre de buanderie est le secteur où le fléchissement a été le plus prononcé (1,384 millions de livres), ou 6.3 p. 100 de moins que durant le quatrième trimestre de 1959. On a utilisé 260 millions de livres de lait pour la fabrication du

to 260,000,000 pounds, but the manufacture of ice cream used 120,000,000 pounds, an increase of 6.7 per cent compared to the last quarter of 1959. Due to the strong demand for milk by whole milk powder manufacturers, the amount of milk going into concentrated whole milk products rose 24.4 per cent to 227,000,000 pounds. Sales of fluid milk and cream during these three months required 1,458,000,000 pounds of milk, 2.0 per cent more than in the fourth quarter of 1959. Milk used on farms amounted to 433,000,000 pounds, about the same as in the final quarter of the previous year.

Canadian farmers received 2,030.4 million dollars from the sale of farm products during the first nine months of 1960, fractionally below the record 2,032.8 million received in 1959. A review of farm cash income, quarter by quarter since the beginning of the year, indicated that total income was below the 1959 level during the first quarter as a result of smaller returns from wheat, barley, hogs and poultry products. It gradually rose until, in the second quarter, it was slightly above the 1959 estimates for the like period. The gain in the second quarter can be attributed in large part to a substantial increase in wheat marketings and a significant rise in the price of potatoes. During the third quarter, a further gain in cash income of 4.5 per cent was nearly sufficient to bring the total for the first nine months of 1960 to the level attained for the first nine months of a year earlier. In the third quarter, marketings of wheat continued to rise; in addition, higher income was also received from flaxseed, potatoes, fruits and poultry products. Total Canadian Wheat Board Participation Payments on wheat, oats and barley and cash advances on farm stored grains were also up.

#### SUPPLY AND DISPOSITION OF AGRICULTURAL COMMODITIES

The following tables show the supply and disposition of field crops, animal products, the more important fruit crops, honey and maple products. Calculations for animal products have been made on a calendar-year basis, and those of field crops, fruits, honey and maple products have been related to the crop year during which the crop is normally consumed or marketed. The production figures have been adjusted for exports, imports, and changes in stocks, where available, in order to show the domestic disappearance of each product.

TABLE 1. Supply and Disposition of Principal Field Crops, Canada, Crop Year ending July 31, 1957-60

TABEAU 1. Approvisionnement et distribution des principaux produits de grande culture, Canada, campagnes agricoles terminées le 31 juillet 1957-60

Crop and crop year	Stocks at beginning of period — Stocks au début de la période	Production	Imports — Importations	Total supply — Approvisionnements globaux	Exports — Exportations	Stocks at end of period — Stocks à la fin de la période	Apparent domestic disappearance <sup>1</sup> — Disparition domestique apparente <sup>1</sup>	Denrée et campagne
thousand bushels — milliers de boisseaux								
Wheat: <sup>2</sup>								Blé <sup>2</sup> :
1956-57	579,574	573,040	148	1,152,762	264,396 <sup>3</sup>	733,546	154,820	1956-57
1957-58	733,346	385,508	1	1,119,055	320,293 <sup>3</sup>	639,454	159,308	1957-58
1958-59	639,454	371,730	4	1,011,188	294,546 <sup>3</sup>	549,001	167,641	1958-59
1959-60	549,001	413,520	7	962,528	277,291 <sup>3</sup>	537,588	147,649	1959-60
Oats for Grain: <sup>4</sup>								Avoine à grain <sup>4</sup> :
1956-57	119,106	524,517	7	643,630	18,681 <sup>3</sup>	226,215	398,733	1956-57
1957-58	226,215	380,599	1	606,815	26,184 <sup>3</sup>	154,816	425,715	1957-58
1958-59	154,916	400,951	5	555,867	7,513 <sup>3</sup>	118,979	429,376	1958-59
1959-60	118,979	417,933	5	536,916	6,077 <sup>3</sup>	92,827	438,012	1959-60
Barley: <sup>5</sup>								Orge <sup>5</sup> :
1956-57	110,948	269,065	2	380,015	81,537 <sup>3</sup>	142,779	155,699	1956-57
1957-58	142,779	215,993	71	358,842	80,297 <sup>3</sup>	118,165	160,380	1957-58
1958-59	118,165	244,764	20	362,949	70,444 <sup>3</sup>	128,153	164,353	1958-59
1959-60	128,153	225,550	13	353,716	63,759 <sup>3</sup>	121,470	168,487	1959-60
Rye: <sup>7</sup>								Seigle <sup>7</sup> :
1956-57	15,713	8,434	12	24,159	5,448 <sup>3</sup>	14,160	4,552	1956-57
1957-58	14,160	8,539	12	22,711	5,446 <sup>3</sup>	10,062	7,203	1957-58
1958-59	10,062	8,002	12	18,076	3,222 <sup>3</sup>	7,920	6,934	1958-59
1959-60	7,920	8,149	14	16,083	4,515 <sup>3</sup>	6,753	4,815	1959-60

For footnotes see end of table.

Renvois à la fin du tableau.

TABLE 1. Supply and Disposition of Principal Field Crops, Canada, Crop Year ending July 31, 1957-60 — Concluded

TABLEAU 1. Approvisionnements et distribution des principaux produits de grande culture, Canada, campagnes agricoles terminées le 31 juillet 1957-60 — fin

Crop and crop year	Stocks at beginning of period — Stocks au début de la période	Production	Imports — Importations	Total supply — Approvisionnements globaux	Exports — Exportations	Stocks at end of period — Stocks à la fin de la période	Apparent domestic disappearance <sup>1</sup> — Disparition domestique apparente <sup>1</sup>	Denrée et campagne
thousand bushels — milliers de boisseaux								
Flaxseed:								Graine de lin:
1956-57 .....	2,997	34,991	9	37,997	21,582	7,581	8,834	1956-57
1957-58 .....	7,581	19,179	5	26,764	13,650	5,652	7,462	1957-58
1958-59 .....	5,652	22,766	92	28,510	14,276	6,523	7,710	1958-59
1959-60 .....	6,523	17,719	127	24,369	12,494	4,874	7,000	1959-60
Shelled corn: <sup>2,3</sup>								Mais à grain <sup>2,3</sup> :
1956-57 .....	1,297	27,814	12,111	41,223	656	1,534	39,032	1956-57
1957-58 .....	1,534	29,613	9,373	40,521	412	942	39,167	1957-58
1958-59 .....	942	29,892	13,318	44,152	474	1,552	42,126	1958-59
1959-60 .....	1,552	31,023	12,799	45,374	346	2,227	42,801	1959-60
Buckwheat:								Sarrasin:
1956-57 .....	..	3,177	—	3,177	276	..	2,901	1956-57
1957-58 .....	..	2,202	—	2,202	352	..	1,850	1957-58
1958-59 .....	..	2,139	2	2,141	156	..	1,985	1958-59
1959-60 .....	..	1,629	1	1,630	126	..	1,504	1959-60
Dry peas:								Pois secs:
1956-57 .....	..	1,817	26	1,843	447	..	1,396	1956-57
1957-58 .....	..	1,400	40	1,440	524	..	916	1957-58
1958-59 .....	..	1,146	57	1,203	445	..	758	1958-59
1959-60 .....	..	984	96	1,080	240	..	840	1959-60
Dry beans:								Haricots secs:
1956-57 .....	..	1,146	147	1,292	133	..	1,159	1956-57
1957-58 .....	..	1,094	139	1,233	100	..	1,133	1957-58
1958-59 .....	..	1,225	138	1,363	62	..	1,301	1958-59
1959-60 .....	..	1,168	104	1,272	190	..	1,082	1959-60
thousand hundredweight — milliers de quintaux								
Potatoes:								Pommes de terre:
1956-57 .....	..	42,325	2,171	44,496	3,479	..	41,017	1956-57
1957-58 .....	..	44,077	1,513	45,590	4,466	..	41,124	1957-58
1958-59 .....	..	40,301	1,723	42,026	2,255	..	39,771	1958-59
1959-60 .....	..	36,532	3,528	40,060	1,572	..	38,488	1959-60
thousand tons — milliers de tonnes								
Tame hay:								Foin cultivé:
1956-57 .....	..	19,655	..	19,655	222	..	19,433	1956-57
1957-58 .....	..	19,188	..	19,188	227	..	18,961	1957-58
1958-59 .....	..	18,029	..	18,029	101	..	17,928	1958-59
1959-60 .....	..	20,246	..	20,246	119	..	20,127	1959-60
Field roots:								Plantes-racines:
1956-57 .....	..	425	—	425	57	..	368	1956-57
1957-58 .....	..	355	—	355	57	..	298	1957-58
1958-59 .....	..	401	—	401	57	..	344	1958-59
1959-60 .....	..	337	—	337	47	..	290	1959-60
Sugar beets:								Betteraves à sucre:
1956-57 .....	..	893	—	893	—	..	893	1956-57
1957-58 .....	..	1,054	—	1,054	—	..	1,054	1957-58
1958-59 .....	..	1,325	—	1,325	—	..	1,325	1958-59
1959-60 .....	..	1,240	—	1,240	—	..	1,240	1959-60

<sup>1</sup> Where data on stocks are not available, it is assumed that there was no change between the beginning and end of the period, and, therefore, the resulting domestic disappearance figure may be considered subject to error to the extent that actual changes in carry-over stocks took place.

<sup>2</sup> Wheat flour in terms of wheat included in imports; bagged seed wheat, and wheat flour in terms of wheat included in exports.

<sup>3</sup> Export clearances and imports into the United States.

<sup>4</sup> Oatmeal and rolled oats in terms of oats included in imports and exports.

<sup>5</sup> Less than 500 bushels.

<sup>6</sup> Malt, potat and pearl barley in terms of barley included in imports and exports.

<sup>7</sup> Rye flour included in imports.

<sup>8</sup> Corn meal included in imports and exports.

<sup>9</sup> Commercial stocks only.

<sup>1</sup> Lorsque des chiffres sur les stocks ne sont pas disponibles, il est supposé qu'il n'y a eu aucun changement entre le commencement et la fin de la période, et par conséquent les chiffres de la disparition domestique qui en résultent peuvent être considérés comme sujets à erreur dans la mesure où il y a eu des changements réels dans les reports.

<sup>2</sup> La farine de blé exprimée en blé figure aux importations; le blé de semence encaché et la farine de blé exprimés en blé figurent aux exportations.

<sup>3</sup> Exportations et importations aux États-Unis.

<sup>4</sup> La farine d'avoine et les flocons d'avoine exprimés en avoine figurent dans les importations et les exportations.

<sup>5</sup> Moins de 500 livres.

<sup>6</sup> Le malt et l'orge perlé et mondé exprimés en orge figurent dans les importations et les exportations.

<sup>7</sup> La farine de seigle est comprise dans les importations et les exportations de seigle.

<sup>8</sup> La farine de maïs figure dans les exportations et les importations.

<sup>9</sup> Stocks commerciaux seulement.

TABLE 2. Supply and Disposition of Principal Fruit Crops, Honey and Maple Products, Crop Year 1956-57 to 1959-60

TABLEAU 2. Approvisionnements et distribution des principaux fruits, du miel et des produits de l'érable, campagnes de 1956-57 à 1959-60

Commodity and crop year <sup>1</sup>	Production	Imports — Importations	Total supply — Approvi- sionnements globaux	Exports — Expor- tations	Apparent domestic disappearance <sup>2</sup> — Disparition domestique apparente <sup>2</sup>	Denrée et campagne <sup>1</sup>
thousand bushels — milliers de boisseaux						
Apples:						Pommes:
1956-57 .....	12,424	1,236 <sup>3</sup>	13,660	1,557 <sup>3</sup>	12,103	1956-57
1957-58 .....	15,630	1,558 <sup>3</sup>	17,188	3,210 <sup>3</sup>	13,978	1957-58
1958-59 .....	17,006	1,319 <sup>3</sup>	18,325	2,347 <sup>3</sup>	15,978	1958-59
1959-60 .....	15,517	1,523 <sup>3</sup>	17,040	2,221 <sup>3</sup>	14,819	1959-60
Pears:						Poires:
1956-57 .....	1,400	556 <sup>3</sup>	1,956	40 <sup>3</sup>	1,916	1956-57
1957-58 .....	1,094	627 <sup>3</sup>	1,721	41 <sup>3</sup>	1,680	1957-58
1958-59 .....	1,521	523 <sup>3</sup>	2,044	57 <sup>3</sup>	1,987	1958-59
1959-60 .....	1,276	770 <sup>3</sup>	2,046	33 <sup>3</sup>	2,013	1959-60
Peaches:						Pêches:
1956-57 .....	1,667	1,162 <sup>3</sup>	2,829	34 <sup>3</sup>	2,795	1956-57
1957-58 .....	2,801	832 <sup>3</sup>	3,633	66 <sup>3</sup>	3,567	1957-58
1958-59 .....	3,043	866 <sup>3</sup>	3,909	61 <sup>3</sup>	3,848	1958-59
1959-60 .....	2,645	1,021 <sup>3</sup>	3,666	27 <sup>3</sup>	3,639	1959-60
thousand quarts — milliers de pintes						
Strawberries:						Fraises:
1956-57 .....	19,112	17,289 <sup>3</sup>	36,401	171	36,230	1956-57
1957-58 .....	16,459	18,046 <sup>3</sup>	34,505	32	34,473	1957-58
1958-59 .....	23,926	18,275 <sup>3</sup>	42,201	66	42,135	1958-59
1959-60 .....	21,405	17,975 <sup>3</sup>	39,380	63	39,317	1959-60
thousand pounds — milliers de livres						
Honey:						Miel:
1956-57 .....	24,272	4,455	33,410 <sup>4</sup>	1,226	27,971 <sup>4</sup>	1956-57
1957-58 .....	32,051	3,882	40,146 <sup>4</sup>	252	29,490 <sup>4</sup>	1957-58
1958-59 .....	27,509	5,410	43,323 <sup>4</sup>	204	34,052 <sup>4</sup>	1958-59
1959-60 .....	31,527	2,977	43,571 <sup>4</sup>	1,040	33,224 <sup>4</sup>	1959-60
thousand gallons — milliers de gallons						
Maple products:						Produits de l'érable:
1956-57 .....	2,677	43	2,720	1,314	1,406	1956-57
1957-58 .....	3,134	<sup>5</sup>	3,134	1,209	1,925	1957-58
1958-59 .....	2,485	<sup>5</sup>	2,485	1,178	1,307	1958-59
1959-60 .....	2,358	—	2,358	1,276	1,082	1959-60

<sup>1</sup> Year ending June 30 for fruits and honey, and March 31 for maple products.

<sup>2</sup> Except for honey, data on stocks are not available and it is assumed that there was no change between the beginning and end of the period. The resulting domestic disappearance figures may, therefore, be considered subject to error to the extent that actual changes in carryover stocks took place.

<sup>3</sup> Fresh-fruit basis.

<sup>4</sup> Data on stocks have been taken into account in the calculation of this figure.

<sup>5</sup> Less than 500 gallons.

<sup>1</sup> Année terminée le 30 juin pour les fruits et le miel, et le 31 mars pour les produits de l'érable.

<sup>2</sup> Sauf pour le miel, les données sur les stocks ne sont pas disponibles et on suppose qu'il n'y a eu aucun changement entre le commencement et la fin de la période. Par conséquent, les chiffres de la disparition domestique qui en résultent peuvent être considérés comme sujets à erreur dans la mesure où il y a eu des changements réels dans les reports.

<sup>3</sup> Sur une base de fruits frais.

<sup>4</sup> Les chiffres sur les stocks sont disponibles et il en a été tenu compte pour le calcul de cette année.

<sup>5</sup> Moins de 500 gallons.

TABLE 3. Supply and Disposition of Principal Animal Products, Calendar Year, 1957-1959

TABLEAU 3. Approvisionnements et distribution des principaux produits animaux, années civiles, 1957-1959

Commodity and year	Stocks at beginning of period — Stocks au début de la période	Production	Imports — Importations	Total supply — Approvi- sionnements globaux	Exports — Expor- tations	Stocks at end of period — Stocks à la fin de la période	Apparent domestic disappearance <sup>1</sup> — Disparition domestique apparente <sup>1</sup>	Denrée et année
thousand pounds — milliers de livres								
Butter: <sup>2</sup>								Beurre <sup>2</sup> :
1957 .....	88,322	318,147	<sup>3</sup>	406,469	4	70,109	336,356	1957
1958 .....	70,109	349,904	1	420,014	5	93,843	326,166	1958
1959 .....	93,843	338,832	3	432,678	10,504	105,964	316,210	1959
Cheese: <sup>4</sup>								Fromage <sup>4</sup> :
1957 .....	41,554	109,119	9,419	160,092	8,160	53,903	98,029 <sup>5</sup>	1957
1958 .....	53,903	101,727	11,207	166,837	15,543	49,420	101,874 <sup>5</sup>	1958
1959 .....	49,420	119,120	13,026	181,566	19,890	55,741	105,935 <sup>5</sup>	1959

For footnotes see end of table.

Renvois à la fin du tableau.

TABLE 3. Supply and Disposition of Principal Animal Products, Calendar Year, 1957-1959 - Concluded

TABLEAU 3. Approvisionnement et distribution des principaux produits animaux, années civiles, 1957-1959 - fin

Commodity and year	Stocks at beginning of period	Production	Imports	Total supply	Exports	Stocks at end of period	Apparent domestic disappearance <sup>1</sup>	Denrée et année
	Stocks au début de la période		Importations	Approvisionnements globaux	Exportations	Stocks à la fin de la période	Disparition domestique apparente <sup>1</sup>	
thousand pounds - milliers de livres								
Evaporated milk: <sup>6</sup>								Lait évaporé <sup>6</sup> :
1957 .....	38,056 <sup>7</sup>	326,008	—	364,064	4,649	47,888 <sup>7</sup>	311,527	1957
1958 .....	47,888	315,295	—	363,183	3,152	47,863	312,168	1958
1959 .....	47,863	310,359	—	358,222	5,029	44,684	308,509	1959
Beef: <sup>8</sup>								Boeuf <sup>8</sup> :
1957 .....	33,251	1,288,238	21,974	1,343,463	55,312	29,689	1,240,488	1957
1958 .....	29,689	1,163,595	26,458	1,219,742	63,925	31,417	1,105,026	1958
1959 .....	31,417	1,130,142	36,286	1,197,845	29,959	27,740	1,123,495	1959
Veal: <sup>9</sup>								Veau <sup>9</sup> :
1957 .....	5,701	150,551	"	156,252	"	5,214	150,081	1957
1958 .....	5,214	150,796	"	156,010	"	4,608	150,162	1958
1959 .....	4,608	130,532	"	135,140	"	3,862	130,301	1959
Mutton and lamb: <sup>8</sup>								Mouton et agneau <sup>8</sup> :
1957 .....	4,865	33,356	11,015	49,236	472	4,693	43,513	1957
1958 .....	4,693	31,779	21,547	58,019	1,377	9,490	46,130	1958
1959 .....	9,490	32,824	20,118	62,432	749	5,874	52,722	1959
Pork: <sup>8</sup>								Porc <sup>8</sup> :
1957 .....	20,571	847,015	1,512	869,098	38,183	23,821	766,947	1957
1958 .....	23,821	1,012,739	1,744	1,038,304	63,493	45,310	882,185	1958
1959 .....	45,310	1,265,971	1,416	1,312,697	70,042	56,633	1,018,877	1959
Offal:								Issues comestibles:
1957 .....	5,146	93,362	3,150	101,658	5,587	5,867	88,606	1957
1958 .....	5,867	94,339	758	100,964	11,590	4,946	82,389	1958
1959 .....	4,946	101,493	4,529	110,968	15,397	5,313	86,630	1959
Lard:								Saindoux:
1957 .....	4,866	115,791	28,015	148,672	8	6,823	141,841	1957
1958 .....	6,823	145,162	5,224	157,209	475	8,608	148,126	1958
1959 .....	8,608	184,957	2,736	196,301	9,217	7,822	179,262	1959
Wool: <sup>10</sup>								Laine <sup>10</sup> :
1957 .....	"	7,875	47,331	55,206	3,917	"	51,289	1957
1958 .....	"	7,624	42,209	49,833	4,002	"	45,831	1958
1959 .....	"	8,287	51,492	59,779	5,002	"	54,777	1959
Poultry meat: <sup>11</sup>								Viande de volaille <sup>11</sup> :
1957 .....	37,495	412,372	13,236	463,103	249	32,700	430,154	1957
1958 .....	32,700	470,377	11,727	514,804	328	44,223	470,253	1958
1959 .....	44,223	502,763	8,233	555,219	717	24,870	529,632	1959
Eggs:								Oeufs:
thousand dozens - milliers de douzaines								
1957 .....	7,620	446,476	1,607	455,703	9,628	13,200	432,875 <sup>13</sup>	1957
1958 .....	13,200	449,819	2,434	465,453	19,386	7,890	438,177 <sup>13</sup>	1958
1959 .....	7,890	460,004	2,449	470,343	29,932	6,030	434,381 <sup>13</sup>	1959

<sup>1</sup> In meats, exclusive of quantities used for canning.<sup>2</sup> Creamery, dairy and whey butter.<sup>3</sup> Less than 500 pounds.<sup>4</sup> Cheddar and other factory cheese made from whole milk.<sup>5</sup> Includes cheddar used in process cheese.<sup>6</sup> Whole and skim.<sup>7</sup> Evaporated milk 1957 stocks are manufacturers stocks only, wholesalers stocks being discontinued in July, 1957.<sup>8</sup> Production is based on total slaughterings in Canada. Exports and imports of meats include fresh, canned and processed products on a fresh basis. Exports of live animals are not taken into account in these calculations.<sup>9</sup> Quantity small; included with beef.<sup>10</sup> All wool figures are on greasy basis.<sup>11</sup> Information not available. Assume no change in stocks between beginning and end of period.<sup>12</sup> Poultry meats on eviscerated weight basis.<sup>13</sup> Includes eggs for hatching.<sup>1</sup> Dans le cas des viandes, les quantités mises en conserve ne sont pas comprises.<sup>2</sup> Beurre de fabrique, de ferme et de petit lait.<sup>3</sup> Moins de 500 livres.<sup>4</sup> Fromage cheddar et autre fromage de fabrique fait de lait entier.<sup>5</sup> Comprend le fromage cheddar utilisé dans la fabrication du fromage refait.<sup>6</sup> Entier et écrémé.<sup>7</sup> Les stocks de 1957 de lait évaporé sont ceux des fabricants seulement, ceux des grossistes ont cessé d'être publiés en juillet 1957.<sup>8</sup> Production fondée sur le total des abattages au Canada. Les exportations et importations de viande comprennent les produits frais, en bote et transformés (sur une base de viande fraîche). Il n'est pas tenu compte dans ces calculs des exportations d'animaux vivants.<sup>9</sup> Petite quantité; comprise avec le bœuf.<sup>10</sup> Tous les chiffres sur la laine se fondent sur la base en suint.<sup>11</sup> Renseignements non disponibles. Il est présumé que les stocks n'ont pas changé entre le début et la fin de la période.<sup>12</sup> Viande de volaille éviscérée.<sup>13</sup> Y compris les oeufs à couvrir.

## FARM FINANCE

## FINANCES AGRICOLES

## Index Numbers of Farm Prices of Agricultural Products

The following table shows monthly index numbers of farm prices of agricultural products. It contains data for the quarter under review and all revisions made in previously published figures during the quarter.

## Nombres-indices des prix fermiers des produits agricoles

Le tableau suivant donne les nombres-indices des prix fermiers des produits agricoles. Il renferme les chiffres du trimestre sous revue et toutes les revisions faites au cours du trimestre dans les chiffres précédemment publiés.

TABLE 1. Monthly Index Numbers of Farm Prices of Agricultural Products, Canada, by Province,  
January, 1959 — December, 1960

TABLEAU 1. Nombres-indices mensuels des prix fermiers des produits agricoles, Canada, par province, janvier 1959  
à décembre 1960

(1935-1939=100)

Year and month	Canada	Prince Edward Island — Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	New Brun- swick — Nouveau- Brun- swick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia — Colombie- Britan- nique	Année et mois
<b>1959</b>											<b>1959</b>
January .....	249.8	190.9	221.9	213.9	273.9	270.3	244.9	221.6	242.5	265.6	Janvier
February .....	247.7	179.0	221.5	211.0	274.2	266.5	242.5	219.6	240.9	268.3	Février
March .....	245.0	178.5	218.0	212.1	274.4	260.3	241.0	218.4	240.5	261.9	Mars
April .....	244.7	180.8	220.5	208.7	270.4	260.8	241.1	218.2	240.9	260.3	Avril
May .....	246.9	277.3	226.2	242.0	271.2	261.2	242.0	216.9	243.1	258.0	Mai
June .....	247.8	282.3	234.1	259.9	273.5	261.6	240.4	217.1	242.3	263.4	Juin
July .....	250.3	261.6	237.2	283.0	277.6	265.0	242.0	218.6	242.4	268.9	Juillet
August .....	241.7	299.9	237.9	294.7	274.3	264.8	231.3	199.7	223.1	261.0	Août
September .....	240.1	237.1	231.9	237.4	271.7	264.9	227.0	201.4	225.0	270.0	Septembre
October .....	236.8	230.7	228.1	232.9	271.0	265.2	221.3	196.6	216.7	269.8	Octobre
November .....	235.0	241.6	227.1	240.3	268.0	266.9	218.1	192.5	211.2	269.4	Novembre
December .....	231.9	232.5	222.8	238.3	268.1	263.2	218.4	190.3	205.3	265.3	Décembre
<b>Averages, 1959 .....</b>	<b>243.1</b>	<b>232.7</b>	<b>227.3</b>	<b>239.5</b>	<b>272.4</b>	<b>264.2</b>	<b>234.2</b>	<b>209.2</b>	<b>231.2</b>	<b>265.2</b>	<b>Moyennes, 1959</b>
<b>1960</b>											<b>1960</b>
January .....	230.8	262.8	230.6	257.2	267.4	261.2	214.7	187.8	202.9	263.2	Janvier
February .....	227.6	251.4	230.6	259.6	268.2	256.2	212.6	185.4	198.7	259.8	Février
March .....	227.8	263.0	232.8	269.3	265.4	253.6	214.1	187.1	199.7	265.4	Mars
April .....	234.8	321.4	246.3	309.2	272.6	260.5	218.1	191.9	204.5	267.8	Avril
May .....	236.5	337.6	254.1	317.7	274.8	262.8	217.7	190.8	206.6	269.5	Mai
June .....	240.6	340.9	259.9	317.5	278.1	268.6	220.8	193.1	211.2	273.3	Juin
July .....	242.2	308.6	256.2	302.5	278.0	273.3	223.9	195.2	213.2	271.9	Juillet
August .....	236.4	216.6	221.8	220.6	269.5	267.0	222.0	195.6	215.8	271.1	Août
September .....	239.9	217.2	228.9	219.8	271.3	268.5	223.4	200.8	222.2	277.8	Septembre
October .....	240.2	220.3	229.6	232.9	276.0	269.1	223.4	201.0	218.3	278.3	Octobre
November .....	239.9	218.1	229.0	237.7	272.4	269.4	223.9	199.5	219.7	277.2	Novembre
December .....	242.3	219.3	223.8	231.7	278.6	272.2	226.7	202.7	220.9	275.6	Décembre
<b>Averages, 1960 .....</b>	<b>236.6</b>	<b>264.8</b>	<b>237.0</b>	<b>264.6</b>	<b>272.7</b>	<b>265.2</b>	<b>220.1</b>	<b>194.2</b>	<b>211.1</b>	<b>270.9</b>	<b>Moyennes, 1960</b>

## Farm Cash Income

The following tables contain a preliminary estimate of Canadian farm cash income, excluding Newfoundland, for the first nine months of 1960 and revised estimates for 1958 and 1959. The estimates include the amounts paid out as grain participation payments, and those Dominion and Provincial Government payments which farmers receive as subsidies to prices. Payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act are not included with cash income from the sale of farm products but are included in the grand totals in the year in which payment is made under the heading "supplementary payments". The estimates are based on reports of marketings and prices received by farmers for the principal farm products and are subject to revision as more complete data become available.

During the first nine months of 1960 Canadian farmers received 2,030.4 million dollars from the sale of farm products. This is only fractionally below the nine-months' estimate and all-time high of 2,032.8 million for 1959, and about one per cent higher than the 2,008.2 million dollars realized during the corresponding period of 1958. On a commodity basis, the more important gains in farm cash income during the first nine months of 1960, relative to 1959, were recorded for wheat, potatoes, fruits, cattle, dairy products and poultry meat; the more important income reductions occurred in the case of barley and hogs. Provincially, gains of between one and two per cent were estimated for Nova Scotia, Ontario and British Columbia. In Prince Edward Island and New Brunswick cash income for the first nine months was up by about 10 and 18 per cent, respectively. For Quebec and the Prairie Provinces, it was down from one to three per cent.

In addition to the returns from the sale of farm products, farmers in the Prairie Provinces received, during the first nine months of 1960, about 51 million dollars paid out under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act, Western Grain Producers' Acreage Payment Plan and the Federal-Provincial Emergency Unthreshed Grain Assistance Policy. This is in contrast to a year earlier when farmers received approximately 21 million dollars, most of which was received under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act. When these payments were added to cash income from the sale of farm products, total cash returns to farmers from their farming operations amounted to 2,081.5 million dollars. This estimate, the highest on record for this period of the year, is slightly above the previous high of 2,054.2 million dollars established in 1959.

Farmers' returns from crop sales totalled 754.2 million dollars as compared with 724.4 million for the corresponding period of 1959. Cash income from wheat, at 328.2 million dollars for the 1960 period, was approximately 17 million dollars above the estimate for the first nine months of 1959; marketings rose substantially and far more than offset the lower average prices resulting from that part of the lower quality 1959 crop delivered in the spring of this year. Although the marketings of potatoes up to the end of September 1960 did not differ greatly from those of a year earlier, average prices for the first nine months of this year were well above the 1959 level. Reduced repayments of cash advances on farm-stored grain and increased returns from fruits also contributed to the gain in income from crops. The most significant offset to these gains was a reduction in cash receipts from the sale of barley; although prices did not vary to any extent between 1959 and 1960, marketings so far during the current year were well below the 1959 level.

Total cash returns to farmers from the sale of livestock and livestock products was estimated at 1,247.3 million dollars for the first nine months of 1960, 3 per cent below the estimate of 1,283.9 million dollars for the like period of a

## Revenu monétaire des fermes

Les tableaux suivants comprennent une estimation provisoire du revenu monétaire des fermes (Terre-Neuve non comprise) au cours des neuf premiers mois de 1960 et des estimations révisées pour 1958 et 1959. Les estimations comprennent les paiements de participation du grain, et les versements des gouvernements fédéral et provinciaux que les fermiers ont reçus comme subventions aux prix. Les montants reçus en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies ne sont pas compris avec le revenu monétaire découlant de la vente de produits agricoles mais sont inclus dans les totaux généraux de l'année au cours de laquelle le paiement est fait, sous l'en-tête "paiements supplémentaires". Les estimations sont basées sur les ventes et les prix déclarés par les cultivateurs pour les principaux produits de la ferme et elles sont sujettes à révision au fur et à mesure qu'on obtient des données plus complètes.

Durant les neuf premiers mois de 1960, les cultivateurs canadiens ont touché \$2,030,400,000 pour leurs produits. Cette somme n'est que d'une fraction inférieure à l'estimation des neuf mois et au chiffre sans précédent de \$2,032,800,000 de 1959, et d'environ 1 p. 100 supérieure aux \$2,008,200,000 qu'ils ont touchés durant la période correspondante de 1958. Réparties suivant le produit, les augmentations les plus importantes du revenu monétaire des fermes durant les neuf premiers mois de 1960, par rapport à 1959, ont été celles du blé, des pommes de terre, des fruits, des gros bovins, des produits laitiers et de la viande de volaille; les plus importantes diminutions de revenu ont été celles de l'orge et des porcs. Répartis sur une base provinciale, on a estimé que les avances avaient varié entre 1 et 2 p. 100 en Nouvelle-Écosse, en Ontario et en Colombie-Britannique. Dans l'Île-du-Prince-Édouard et le Nouveau-Brunswick le revenu au comptant durant les neuf premiers mois a augmenté, respectivement, de 10 à 18 p. 100 environ. Au Québec et dans les provinces des Prairies il a diminué de 1 à 3 p. 100.

En plus des recettes provenant de la vente des produits de la ferme, les cultivateurs des provinces des Prairies ont touché, durant les neuf premiers mois de 1960 environ \$51,000,000 en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies, du paiement de superficie versé aux producteurs de céréales de l'Ouest, et du programme fédéral-provincial d'aide d'urgence accordée aux producteurs de céréales non battues. Un an plus tôt, ils avaient touché environ \$21,000,000, dont la plus grande partie sous le régime de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies. Une fois ces paiements ajoutés au revenu monétaire provenant de la vente des produits agricoles, les recettes globales au comptant des cultivateurs provenant de leurs entreprises agricoles s'établissaient à \$2,081,500,000. La présente estimation, soit la plus élevée jusqu'ici pour cette période de l'année, est légèrement supérieure au niveau antérieur le plus élevé de \$2,054,200,000 atteint en 1959.

Durant les neuf premiers mois de 1960, les recettes provenant de la vente des récoltes ont atteint \$754,200,000 contre \$724,400,000 durant la période correspondante en 1959. Le revenu comptant provenant du blé, \$328,200,000 pour la période de 1960, s'établissait à environ \$17,000,000 de plus que l'estimation des neuf premiers mois de 1959; l'écoulement a sensiblement augmenté et a de beaucoup contre-balanqué les prix moyens moins élevés provenant de la partie de la récolte de qualité inférieure de 1959 livrée le printemps dernier. Bien que l'écoulement des pommes de terre jusqu'à la fin de septembre 1960 n'ait pas beaucoup varié par rapport à l'année dernière, les prix moyens pour les neuf premiers mois de cette année ont été bien supérieurs à ceux de 1959. La réduction des remboursements d'avances au comptant sur les céréales emmagasinées dans les fermes et l'augmentation des recettes provenant des fruits ont aussi contribué à l'augmentation des recettes provenant des récoltes. La diminution des recettes au comptant provenant de la vente de l'orge a été le facteur qui a le plus contre-balanqué ces augmentations; bien que les prix n'aient pas grandement varié entre 1959 et 1960, l'écoulement jusqu'ici durant l'année en cours a été bien inférieur à celui de 1959.

Les recettes au comptant totales des cultivateurs, provenant de la vente de bétail et de produits du bétail, ont été évaluées à \$1,247,300,000 pour les neuf premiers mois de 1960, soit à 3 p. 100 de moins que les \$1,283,900,000 de la même période un an

year earlier. This decline was due entirely to hogs and eggs. In the case of hogs, a substantial decline in marketings, together with lower average prices over the nine-month period, resulted in an income of 206.6 million dollars for the 1960 period as against 261.3 million for the first three quarters of 1959. Average egg prices to the end of September were only slightly lower in 1960 than in 1959, but marketings over this period were down substantially. Partially offsetting the reduction in income from these two commodities was the increase in returns from such items as cattle, calves, dairy products and poultry meat. Lower average prices for cattle and calves were offset by higher marketings, particularly for cattle. In the case of dairy products, average prices were slightly lower, but production for the first nine months was higher this year than last. Higher returns from poultry meat sales were due almost entirely to higher prices.

Readers desiring detailed provincial information on farm income will find it in the mimeographed report, "Farm Cash Income, July-September, 1960" published by the Agriculture Division of the Bureau of Statistics. Also, for information on how net cash advance payments are handled in arriving at farm income estimates, please refer to the January-March, 1960 issue of this bulletin.

plus tôt. Cette baisse était entièrement attribuable aux porcs et aux oeufs. Dans le cas des porcs, une baisse sensible des ventes et des prix moyens moins élevés durant les neuf mois ont donné un revenu de \$206,600,000 durant la période de 1960, au regard de \$261,300,000 durant les trois premiers trimestres de 1959. Les prix moyens des oeufs jusqu'à la fin de septembre n'étaient que légèrement inférieurs à ceux de 1959, mais l'écoulement durant cette période a beaucoup ralenti. L'augmentation des recettes provenant des gros bovins, des veaux, des produits laitiers et de la viande de volaille a partiellement compensé la diminution du revenu provenant de ces deux denrées. Les prix moyens moins élevés des gros bovins et des veaux ont été contrebalancés par des ventes plus élevées, surtout dans le cas des gros bovins. Dans le cas des produits laitiers, les prix moyens ont été légèrement moins élevés, mais la production des neuf premiers mois de cette année a été plus élevée que celle de l'année dernière. L'augmentation des recettes provenant de la vente de viande de volaille est presque totalement attribuable à la hausse des prix.

Le lecteur qui voudrait des renseignements provinciaux détaillés sur le revenu des fermes n'aura qu'à consulter le rapport mimeographié intitulé "Revenu monétaire des fermes, de juillet à septembre 1960", que publie la Division de l'agriculture du Bureau fédéral de la statistique. Si l'on désire savoir aussi comment se fait le calcul des paiements nets par anticipation en argent comptant pour établir l'évaluation du revenu des fermes, on n'aura qu'à se reporter au numéro de janvier-mars 1960 du présent bulletin.

TABLE 1. Cash Income from the Sale of Farm Products in Canada, by Province, January-September, 1958-1960<sup>1</sup>

TABEAU 1. Revenu monétaire provenant de la vente de produits agricoles au Canada, par province, janvier à septembre, 1958-1960<sup>1</sup>

Province	1958 <sup>r</sup>	1959 <sup>p</sup>	1960 <sup>p</sup>	Province
thousand dollars — milliers de dollars				
Prince Edward Island .....	20,235	20,178	22,125	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	28,754	30,803	31,129	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	32,406	30,119	35,702	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	306,543	309,872	307,432	Québec
Ontario .....	628,746	637,694	648,929	Ontario
Manitoba .....	155,437	160,728	158,377	Manitoba
Saskatchewan .....	411,977	408,254	401,163	Saskatchewan
Alberta .....	344,050	353,488	342,572	Alberta
British Columbia .....	80,035	81,668	82,973	Colombie-Britannique
Canada .....	2,008,183	2,032,804	2,030,402	Canada

<sup>1</sup> Excludes supplementary payments.

<sup>1</sup> Non compris ces paiements supplémentaires.

TABLE 2. Supplementary Payments<sup>1</sup> Received by Canadian Farmers, by Province, January-September, 1958-1960

TABEAU 2. Paiements supplémentaires<sup>1</sup> reçus par les agriculteurs canadiens, par province, janvier à septembre, 1958-1960

Province	1958	1959 <sup>r</sup>	1960 <sup>p</sup>	Province
thousand dollars — milliers de dollars				
Manitoba .....	1,720	1,463	5,726	Manitoba
Saskatchewan .....	9,831	13,097	28,598	Saskatchewan
Alberta .....	5,700	6,695	16,490	Alberta
British Columbia .....	373	135	284	Colombie-Britannique
Canada .....	17,624	21,390	51,098	Canada

<sup>1</sup> Payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act, Western Grain Producers' Acreage Payment plan and Federal-Provincial Emergency Unthreshed Grain Assistance Policy.

<sup>1</sup> Paiements effectués en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies, du projet de paiement de superficie versé aux producteurs de céréales de l'Ouest et du programme fédéral-provincial d'aide d'urgence aux producteurs de céréales non battues.

TABLE 3. Cash Income from the Sale of Farm Products in Canada,<sup>1</sup> by Commodity, January - September, 1958 - 1960TABLEAU 3. Revenu monétaire provenant de la vente de produits agricoles au Canada<sup>1</sup>, par denrée, janvier à septembre, 1958 - 1960

Commodity	1958 <sup>2</sup>	1959 <sup>2</sup>	1960 <sup>2</sup>	Denrée
	thousand dollars - milliers de dollars			
Wheat .....	328,759	311,240	328,204	Blé
Wheat, Canadian Wheat Board payments .....	64,257	72,660	70,639	Blé, paiements de la Commission du blé
Oats .....	23,281	18,009	17,104	Avoine
Oats, Canadian Wheat Board payments .....	—	2,072	3,154	Avoine, paiements de la Commission du blé
Barley .....	58,426	65,475	49,594	Orge
Barley, Canadian Wheat Board payments .....	7,570	6,121	5,335	Orge, paiements de la Commission du blé
Canadian Wheat Board net cash advance payments	-15,807	-11,660	-1,644	Paiements nets comptants anticipés de la Commission du blé
Rye .....	5,058	4,131	3,160	Seigle
Flaxseed .....	21,057	26,219	25,784	Graine de lin
Potatoes .....	30,344	27,712	43,932	Pommes de terre
Fruits .....	32,704	26,380	33,583	Fruits
Vegetables .....	54,675	53,472	51,950	Légumes
Tobacco .....	62,003	68,193	69,921	Tabac
Other crops .....	56,345	54,338	53,453	Autres cultures
<b>Total crops .....</b>	<b>728,672</b>	<b>724,362</b>	<b>754,169</b>	<b>Total, cultures</b>
Cattle and calves .....	419,193	417,437	428,877	Bêtes à cornes et veaux
Hogs .....	234,955	261,305	206,611	Porcs
Sheep and lambs .....	5,703	6,038	6,220	Moutons et agneaux
Dairy products .....	383,708	396,274	401,696	Produits laitiers
Poultry .....	80,659	74,864	82,580	Volailles
Eggs .....	109,543	106,107	97,113	Oeufs
Other livestock and products .....	19,480	21,897	24,223	Autres bestiaux et produits
<b>Total livestock and products .....</b>	<b>1,253,241</b>	<b>1,283,922</b>	<b>1,247,320</b>	<b>Total, bestiaux et produits</b>
Forest and maple products .....	26,270	24,520	25,631	Forêts et produits de l'érable
Deficiency payments: <sup>3</sup>				Paiements d'appoint <sup>2</sup> :
Eggs .....	—	—	1,809	Oeufs
Sugar beets .....	—	—	1,473	Betteraves à sucre
<b>Cash income from farm products .....</b>	<b>2,008,183</b>	<b>2,032,804</b>	<b>2,030,402</b>	<b>Revenu monétaire provenant des produits agricoles</b>
Supplementary payments .....	17,624 <sup>3</sup>	21,390 <sup>4</sup>	51,098 <sup>5</sup>	Paiements supplémentaires
<b>Total cash income .....</b>	<b>2,025,807</b>	<b>2,054,194</b>	<b>2,081,500</b>	<b>Revenu monétaire global</b>

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland.<sup>2</sup> Payments made directly to producers or indirectly to producers through marketing boards or producer associations under the Agricultural Stabilization Act and not included above with estimate of income from farm marketings.<sup>3</sup> Payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act.<sup>4</sup> Payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act and Western Grain Producers' Acreage Payment plan.<sup>5</sup> Payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act, Western Grain Producers' Acreage Payment Plan and Federal-Provincial Emergency Unthreshed Grain Assistance Policy.<sup>1</sup> Sans Terre-Neuve.<sup>2</sup> Paiements versés aux producteurs directement ou aux producteurs indirectement par l'entremise des offices des marchés ou des associations de producteurs, sous le régime de la Loi de stabilisation des prix agricoles, et non compris ci-dessus dans l'évaluation du revenu provenant des ventes des fermes.<sup>3</sup> Paiements effectués en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies.<sup>4</sup> Paiements effectués en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies et paiement de superficie versé aux producteurs de céréales de l'Ouest.<sup>5</sup> Paiements effectués en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies, du projet de paiement de superficie versé aux producteurs de céréales de l'Ouest et du programme fédéral-provincial d'aide d'urgence aux producteurs de céréales non battues.

## FIELD CROPS

## Acreages and Production

Estimates of average yields in this report were based on returns from the Dominion Bureau of Statistics' crop correspondents reporting on conditions at October 15 and on information supplied by processing companies and by officials responsible for agricultural statistics in each of the provinces. Estimates of acreage seeded to the various crops, with certain exceptions, are those obtained from the annual June survey and published in the July 29 crop report, and include all revisions to date. The latest estimates of acreage, yield and production for 1959 are included in the tables for comparison. All yields are reported on a **field-run basis** and no allowance is made for dockage which varies from year to year and for different crops.

In addition, estimates of the area and condition of winter wheat and fall rye seeded in 1960, the estimated proportion of land prepared for the 1961 crops, and maps showing the estimated average wheat yields in 1959 and 1960 in the Prairie Provinces, by crop districts, are included in this report. While the November estimate of production is the last estimate made during the current reporting season, it should not be considered as final. Subsequent information, especially for those crops for which fairly accurate disposition data are available at the end of the crop year, may necessitate revisions in estimates for individual crops. Such revisions are incorporated as soon as available in the various reports in this series and, eventually, in other relevant Bureau publications.

On the basis of yields indicated at October 15, production of the five major grains in 1960, with the 1959 totals and the ten-year, 1950-59, averages, respectively, in brackets, in millions of bushels, was as follows: all wheat, 489.6 (413.5, 495.1); oats, 456.1 (417.9, 421.1); barley, 207.0 (225.6, 234.8); all rye, 10.1 (8.1, 14.3); and flaxseed, 25.1 (17.7, 16.0). Generally, changes in the average yield per acre in this report compared with the September estimate are small, with nine of the nineteen field crops registering increases, three showing no change and seven registering declines. Of the nineteen crops in the report, average yields per acre of ten crops were higher and nine lower this year than last year. Estimated production in 1960 was larger than a year earlier for ten of the nineteen crops. New production records were established in 1960 for rapeseed and tame hay.

In contrast to a year earlier when the harvest was stalled by wet weather and snowstorms, Prairie farmers had taken off nearly all of the cereal crops by mid-October. Harvesting conditions were good and the bulk of the crop was stored in dry condition. The harvest progressed well through most of Eastern Canada and in British Columbia. By mid-October most cereal crops were harvested and good progress was being made in lifting root crops. The soybean harvest in Ontario was well advanced and corn picking was getting underway.

TABLE 1. November Estimate of Production of Field Crops in Canada, by Province, 1960, as compared with the Latest Estimate for 1959

TABEAU 1. Estimation de novembre du rendement des grandes cultures au Canada, par province, 1960 comparativement à la dernière estimation de 1959

Province and crop	Areas Superficie		Yields per acre Rendement par acre		Total production Rendement total		Province et culture
	1959	1960	1959	1960	1959	1960 <sup>1</sup>	
	acres		bu. — boiss.		bu. — boiss.		
Canada:							Canada:
Winter wheat .....	425,000	525,000	29.3	33.5	12,464,000	17,570,000	Blé d'hiver
Spring wheat <sup>2</sup> .....	22,639,900	22,673,200	17.7	20.8	401,056,000	472,054,000	Blé de printemps <sup>2</sup>
All wheat .....	23,064,900	23,198,200	17.9	21.1	413,520,000	489,624,000	Tout blé

For footnotes see end of table.

Renvois à la fin du tableau.

## GRANDES CULTURES

## Superficie et production

Les estimations du rendement moyen dans le présent rapport reposent sur les chiffres des correspondants agricoles du Bureau fédéral de la statistique quant aux conditions à la fin d'octobre et sur les renseignements fournis par les compagnies de traitement et les statisticiens agricoles des provinces. Les estimations au sujet de la superficie des diverses cultures, sauf certaines exceptions, sont celles du relevé annuel de juin publiées dans le rapport agricole du 29 juillet; elles comprennent toutes les rectifications intervenues jusqu'ici. Les dernières estimations de la superficie, du rendement et de la production en 1959 figurent dans les tableaux pour fins de comparaison. Tous les rendements se fondent sur les résultats du **battage** et ne tiennent pas compte du déchet qui varie d'année en année et selon les cultures.

En plus des estimations de 1960 sur le rendement et la production, le présent rapport comprend des estimations de la superficie et de l'état du blé d'hiver et du seigle d'automne semés en 1960, de la proportion des terres labourées pour les cultures de 1961, ainsi que des cartes indiquant le rendement moyen estimatif du blé en 1959 et 1960 dans les Prairies, par région agricole. Bien que l'estimation de novembre soit la dernière de la présente saison, elle ne doit pas être considérée comme définitive. Des statistiques subséquentes, particulièrement sur les cultures dont l'écoulement sera connu avec assez d'exactitude plus tard dans la saison, exigeront peut-être la révision des estimations de certaines cultures. Les modifications sont apportées dès qu'elles sont connues dans les divers rapports de la présente série et, éventuellement, dans les autres publications connexes.

D'après les rendements indiqués au 15 octobre, la production des cinq principales céréales cette année, en millions de boisseaux avec chiffres de 1959 et moyenne de dix ans (1950-1959) entre parenthèses, était la suivante: tout blé, 489.6 (413.5, 495.1); avoine, 456.1 (417.9, 421.1); orge, 207 (225.6, 234.8); tout seigle, 10.1 (8.1, 14.3); graine de lin, 25.1 (17.7, 16). De façon générale, les variations des rendements moyens l'acre publiés dans le présent rapport et comparés aux estimations de septembre sont de peu d'importance et neuf des dix-neuf cultures ont marqué des augmentations, trois n'ont pas varié et sept ont enregistré des diminutions. Des dix-neuf cultures mentionnées dans le rapport, le rendement moyen l'acre de dix d'entre elles était supérieur à celui d'un an plus tôt; il est inférieur dans le cas des neuf autres. La production estimative de 1960 était supérieure à celle d'une année auparavant pour neuf des dix-neuf cultures. La production de graine de colza et de foin cultivé a atteint un nouveau sommet en 1960.

Contrairement à l'an dernier, alors que le temps humide et la neige avaient arrêté les travaux, les cultivateurs des Prairies, cette année, avaient presque terminé la récolte des céréales vers la mi-octobre. Les conditions étaient bonnes et la majeure partie de la moisson a été rentrée bien sèche. La moisson s'est faite normalement à peu près partout dans l'est du Canada et en Colombie-Britannique. À la mi-octobre, la plupart des céréales étaient récoltées et on avait commencé à arracher les plantes-racines. La récolte du soya en Ontario était avancée et on commençait celle du maïs.

TABLE 1. November Estimate of Production of Field Crops in Canada, by Province, 1960, as compared with the Latest Estimate for 1959 — Continued

TABLEAU 1. Estimation de novembre du rendement des grandes cultures au Canada, par province, 1960 comparativement à la dernière estimation de 1959 — suite

Province and crop	Areas		Yields per acre		Total production		Province et culture
	Superficie		Rendement par acre		Rendement total		
	1959	1960	1959	1960 <sup>1</sup>	1959	1960 <sup>1</sup>	
	acres		bu. — boiss.		bu. — boiss.		
<b>Canada — Concluded:</b>							<b>Canada — fin:</b>
Oats for grain.....	11,391,300	11,146,700	36.7	40.9	417,933,000	456,134,000	Avoine à grain
Barley.....	8,288,600	7,359,700	27.2	28.1	225,550,000	207,036,000	Orge
Fall rye.....	405,700	442,100	16.8	19.4	6,819,000	8,575,000	Seigle d'automne
Spring rye.....	110,900	101,000	12.0	15.3	1,330,000	1,550,000	Seigle de printemps
All rye.....	516,600	543,100	15.8	18.6	8,149,000	10,125,000	Tout seigle
Flaxseed.....	2,150,700	2,817,200	8.2	8.9	17,719,000	25,114,000	Graine de lin
Mixed grains.....	1,500,500	1,380,600	42.5	43.2	63,790,000	59,711,000	Céréales mélangées
Corn for grain.....	488,900	514,000	63.5	57.1	31,023,000	29,337,000	Mais à grain
Buckwheat.....	83,300	85,000	19.6	21.6	1,629,000	1,835,000	Sarrasin
Peas, dry.....	63,900	54,000	15.4	18.4	984,000	993,000	Pois secs
Beans, dry.....	68,000	67,200	17.2	15.1	1,168,000	1,012,000	Haricots secs
Soybeans.....	251,000	256,500	27.2	22.1	6,828,000	5,675,000	Soya
			cwt.	cwt.			
Potatoes.....	294,100	314,100	124.2	139.4	36,532,000	43,790,000	Pommes de terre
			lb. — liv.	lb. — liv.			
Mustard seed.....	80,140	156,050*	613	479	49,144,000	74,715,000	Graine de moutarde
Rapeseed.....	213,500	756,000	834	729	178,000,000	551,000,000	Graine de colza
Safflower seed.....	36,100	..	..	..	..	..	Graine de carthame
Sunflower seed.....	42,000	25,500*	881	863	37,000,000	22,000,000	Graine de tournesol
			tons — tonnes	tons — tonnes			
Tame hay.....	11,779,000	12,176,000	1.72	1.79	20,246,000	21,762,000	Foin cultivé
Fodder corn.....	369,000	370,200	10.74	9.05	3,964,000	3,352,000	Maïs fourrager
Field roots.....	29,900	27,400	11.27	9.60	337,000	263,000	Plantes-racines
Sugar beets.....	90,453	85,906*	13.70	12.72	1,239,518	1,093,100	Betteraves à sucre
			bu. — boiss.	bu. — boiss.			
<b>Prince Edward Island:</b>							<b>Île-du-Prince-Édouard:</b>
Spring wheat.....	3,500	3,000	26.9	28.0	94,000	84,000	Blé de printemps
Oats for grain.....	100,000	105,000	44.0	48.6	4,400,000	5,100,000	Avoine à grain
Barley.....	800	700	35.0	40.0	28,000	28,000	Orge
Mixed grains.....	50,000	47,000	45.6	51.1	2,280,000	2,400,000	Céréales mélangées
			cwt.	cwt.			
Potatoes.....	42,000	45,000	152.7	154.0	6,413,000	6,930,000	Pommes de terre
			tons — tonnes	tons — tonnes			
Tame hay.....	206,000	204,000	1.57	1.86	324,000	380,000	Foin cultivé
Field roots.....	5,300	4,500	13.58	10.00	72,000	45,000	Plantes-racines
			bu. — boiss.	bu. — boiss.			
<b>Nova Scotia:</b>							<b>Nouvelle-Écosse:</b>
Spring wheat.....	600	500	25.0	26.0	15,000	13,000	Blé de printemps
Oats for grain.....	39,000	36,000	41.0	47.2	1,600,000	1,700,000	Avoine à grain
Barley.....	1,300	900	33.1	37.8	43,000	34,000	Orge
Mixed grains.....	11,400	10,900	39.2	46.8	447,000	510,000	Céréales mélangées
			cwt.	cwt.			
Potatoes.....	9,500	9,400	120.4	119.1	1,144,000	1,120,000	Pommes de terre
			tons — tonnes	tons — tonnes			
Tame hay.....	308,000	305,000	2.06	2.11	633,000	645,000	Foin cultivé
Field roots.....	2,700	2,500	14.81	12.00	40,000	30,000	Plantes-racines
			bu. — boiss.	bu. — boiss.			
<b>New Brunswick:</b>							<b>Nouveau-Brunswick:</b>
Spring wheat.....	2,300	2,100	27.4	26.2	63,000	55,000	Blé de printemps
Oats for grain.....	125,000	118,000	37.0	45.8	4,625,000	5,400,000	Avoine à grain
Barley.....	3,600	2,800	33.6	38.2	121,000	107,000	Orge
Mixed grains.....	6,000	5,100	39.5	47.1	237,000	240,000	Céréales mélangées
Buckwheat.....	4,500	4,400	28.9	33.0	130,000	145,000	Sarrasin
			cwt.	cwt.			
Potatoes.....	44,600	50,000	170.5	160.0	7,604,000	8,000,000	Pommes de terre

For footnotes see end of table.

Renvois à la fin du tableau.

TABLE 1. November Estimate of Production of Field Crops in Canada, by Province, 1960, as compared with the Latest Estimate for 1959 - Continued

TABLEAU 1. Estimation de novembre du rendement des grandes cultures au Canada, par province, 1960 comparativement à la dernière estimation de 1959 - suite

Province and crop	Areas — Superficie		Yields per acre — Rendement par acre		Total production — Rendement total		Province et culture
	1959	1960	1959	1960 <sup>1</sup>	1959	1960 <sup>1</sup>	
	acres		tons — tonnes		tons — tonnes		
<b>New Brunswick—Concluded:</b>							<b>Nouveau-Brunswick—fin:</b>
Tame hay .....	374,000	365,000	1.78	1.88	667,000	685,000	Foin cultivé
Field roots .....	2,300	2,200	12.17	8.18	28,000	18,000	Plantes-racines
<b>Quebec:</b>			bu. — boiss.		bu. — boiss.		<b>Québec:</b>
Spring wheat .....	12,300	10,100	25.7	25.1	316,000	254,000	Blé de printemps
Oats for grain .....	1,303,000	1,335,000	35.7	43.7	46,517,000	58,340,000	Avoine à grain
Barley .....	20,700	18,800	31.6	37.6	654,000	707,000	Orge
Fall rye .....	7,500	9,100	22.0	23.5	165,000	214,000	Seigle d'automne
Mixed grains .....	168,000	145,000	35.8	42.8	6,014,000	6,206,000	Céréales mélangées
Buckwheat .....	28,800	25,600	24.0	25.0	691,000	640,000	Sarrasin
Peas, dry .....	3,600	2,900	14.5	18.9	52,000	55,000	Pois secs
Beans, dry .....	1,300	1,200	16.5	18.0	21,000	22,000	Haricots secs
			cwt.		cwt.		
Potatoes .....	82,500	80,800	99.0	129.0	8,168,000	10,423,000	Pommes de terre
			tons — tonnes		tons — tonnes		
Tame hay .....	3,508,000	3,547,000	1.71	1.61	5,999,000	5,711,000	Foin cultivé
Fodder corn .....	55,200	55,200	10.41	10.00	575,000	552,000	Mais fourrager
Field roots .....	6,900	5,400	7.25	7.65	50,000	41,000	Plantes-racine
Sugar beets .....	4,503	5,300	15.01	14.53	67,580	77,000	Betteraves à sucre
<b>Ontario:</b>			bu. — boiss.		bu. — boiss.		<b>Ontario:</b>
Winter wheat .....	425,000	525,000	29.3	33.5	12,464,000	17,570,000	Blé d'hiver
Spring wheat .....	17,300	17,000	23.3	23.4	403,000	398,000	Blé de printemps
All wheat .....	442,300	542,000	29.1	33.2	12,867,000	17,968,000	Tout blé
Oats for grain .....	1,853,000	1,557,000	50.4	49.9	93,391,000	77,694,000	Avoine à grain
Barley .....	100,000	87,000	40.7	39.8	4,068,000	3,460,000	Orge
Fall rye .....	73,000	83,000	21.7	23.2	1,583,000	1,926,000	Seigle d'automne
Flaxseed .....	9,000	9,200	12.0	12.7	108,000	117,000	Graine de lin
Mixed grains .....	767,000	670,000	50.7	50.3	38,868,000	33,728,000	Céréales mélangées
Corn for grain .....	480,000	504,000	64.1	57.6	30,756,000	29,012,000	Mais à grain
Buckwheat .....	25,000	30,000	22.3	22.0	558,000	660,000	Sarrasin
Peas, dry .....	7,000	6,500	19.6	19.5	137,000	127,000	Pois secs
Beans, dry .....	66,700	66,000	17.2	15.0	1,147,000	990,000	Haricots secs
Soybeans .....	248,000	256,000	27.4	22.1	6,783,000	5,669,000	Soya
			cwt.		cwt.		
Potatoes .....	53,000	61,000	141.0	175.2	7,473,000	10,687,000	Pommes de terre
			tons — tonnes		tons — tonnes		
Tame hay .....	3,300,000	3,400,000	2.01	2.15	6,630,000	7,321,000	Foin cultivé
Fodder corn .....	280,000	282,000	11.37	9.21	3,184,000	2,598,000	Mais fourrager
Field roots .....	12,700	12,800	11.60	10.08	147,000	129,000	Plantes-racines
Sugar beets .....	33,306	14,200 <sup>2</sup>	15.17	14.08	505,270	200,000	Betteraves à sucre
<b>Manitoba:</b>			bu. — boiss.		bu. — boiss.		<b>Manitoba:</b>
Spring wheat <sup>2</sup> .....	2,594,000	2,659,000	23.1	23.3	60,000,000	62,000,000	Blé de printemps <sup>2</sup>
Oats for grain .....	1,729,000	1,831,000	35.3	37.1	61,000,000	68,000,000	Avoine à grain
Barley .....	1,349,000	1,071,000	25.9	28.1	35,000,000	28,000,000	Orge
Fall rye .....	75,600	79,000	20.2	20.3	1,530,000	1,600,000	Seigle d'automne
Spring rye .....	7,400	6,000	17.6	16.7	130,000	100,000	Seigle de printemps
All rye .....	83,000	85,000	20.0	20.0	1,660,000	1,700,000	Tout seigle
Flaxseed .....	575,000	707,000	8.0	9.1	4,600,000	6,400,000	Graine de lin
Mixed grains .....	143,000	145,000	30.8	31.7	4,400,000	4,600,000	Céréales mélangées
Corn for grain .....	8,900	10,000	30.0	32.5	287,000	325,000	Mais à grain
Buckwheat .....	25,000	25,000	10.0	15.6	250,000	390,000	Sarrasin
Peas, dry .....	40,000	30,000	12.0	18.7	480,000	560,000	Pois secs
Soybeans .....	3,000	500	15.0	13.0	45,000	6,000	Soya

For footnotes see end of table.

Renvois à la fin du tableau.

TABLE 1. November Estimate of Production of Field Crops in Canada, by Province, 1960, as compared with the Latest Estimate for 1959 — Continued

TABLEAU 1. Estimation de novembre du rendement des grandes cultures au Canada, par province, 1960 comparativement à la dernière estimation de 1959 — suite

Province and crop	Areas — Superficie		Yields per acre — Rendement par acre		Total production — Rendement total		Province et culture
	1959	1960	1959	1960 <sup>1</sup>	1959	1960 <sup>1</sup>	
	acres		cwt.		cwt.		
<b>Manitoba — Concluded:</b>							<b>Manitoba — fin:</b>
Potatoes .....	15,500	17,000	68.5	90.0	1,062,000	1,530,000	Pommes de terre
			lb. — liv.		lb. — liv.		
Mustard seed .....	240	450 <sup>2</sup>	600	700	144,000	315,000	Graine de moutarde
Rapeseed .....	12,000	36,000	750	722	9,000,000	26,000,000	Graine de colza
Sunflower seed .....	25,000	19,000 <sup>2</sup>	800	800	20,000,000	15,200,000	Graine de tournesol
			tons — tonnes		tons — tonnes		
Tame hay .....	797,000	870,000	1.76	1.72	1,400,000	1,500,000	Foin cultivé
Fodder corn .....	28,000	26,900	5.21	5.32	146,000	143,000	Mais fourrager
Sugar beets .....	17,500	25,000	10.97	10.30	191,900	258,000	Betteraves à sucre
<b>Saskatchewan:</b>			bu. — boiss.		bu. — boiss.		<b>Saskatchewan:</b>
Spring wheat <sup>3</sup> .....	14,803,000	14,871,000	15.7	20.7	232,000,000	308,000,000	Blé de printemps <sup>3</sup>
Oats for grain .....	3,303,000	3,352,000	28.5	37.6	94,000,000	126,000,000	Avoine à grain
Barley .....	3,148,000	2,635,000	23.5	27.7	74,000,000	73,000,000	Orge
Fall rye .....	175,000	190,000	12.0	17.4	2,100,000	3,300,000	Seigle d'automne
Spring rye .....	78,600	75,000	11.4	16.0	900,000	1,200,000	Seigle de printemps
All rye .....	253,600	265,000	11.8	17.0	3,000,000	4,500,000	Tout seigle
Flaxseed .....	975,000	1,400,000	6.5	8.6	6,300,000	12,100,000	Graine de lin
Mixed grains .....	80,000	80,000	23.8	28.8	1,900,000	2,300,000	Céréales mélangées
Peas, dry .....	3,000	3,000	10.0	25.0	30,000	75,000	Pois secs
			cwt.		cwt.		
Potatoes .....	17,400	20,000	60.0	65.0	1,044,000	1,300,000	Pommes de terre
			lb. — liv.		lb. — liv.		
Mustard seed .....	..	15,600	..	474	..	7,400,000	Graine de moutarde
Rapeseed .....	165,000	550,000	848	727	140,000,000	400,000,000	Graine de colza
Safflower seed .....	..	..	..	..	..	..	Graine de carthame
			tons — tonnes		tons — tonnes		
Tame hay .....	837,000	895,000	1.16	1.56	970,000	1,400,000	Foin cultivé
Fodder corn .....	2,700	3,000	2.50	3.00	7,000	9,000	Mais fourrager
<b>Alberta:</b>			bu. — boiss.		bu. — boiss.		<b>Alberta:</b>
Spring wheat <sup>3</sup> .....	5,160,000	5,060,000	20.7	19.8	107,000,000	100,000,000	Blé de printemps <sup>3</sup>
Oats for grain .....	2,850,000	2,730,000	37.9	40.3	108,000,000	110,000,000	Avoine à grain
Barley .....	3,610,000	3,490,000	30.5	28.7	110,000,000	100,000,000	Orge
Fall rye .....	73,400	80,000	19.1	18.8	1,400,000	1,500,000	Seigle d'automne
Spring rye .....	24,900	20,000	12.0	12.5	300,000	250,000	Seigle de printemps
All rye .....	98,300	100,000	17.3	17.5	1,700,000	1,750,000	Tout seigle
Flaxseed .....	580,000	690,000	11.4	9.3	6,600,000	6,400,000	Graine de lin
Mixed grains .....	272,000	275,000	34.9	34.9	9,500,000	9,600,000	Céréales mélangées
Peas, dry .....	4,700	6,200	24.6	13.3	116,000	82,000	Pois secs
			cwt.		cwt.		
Potatoes .....	18,800	20,000	80.9	85.0	1,520,000	1,700,000	Pommes de terre
			lb. — liv.		lb. — liv.		
Mustard seed .....	79,900	140,000	613	479	49,000,000	67,000,000	Graine de moutarde
Rapeseed .....	36,500	170,000	800	735	29,000,000	125,000,000	Graine de colza
Safflower seed .....	..	..	..	..	..	..	Graine de carthame
Sunflower seed .....	17,000	6,500	1,000	1,050	17,000,000	6,800,000	Graine de tournesol
			tons — tonnes		tons — tonnes		
Tame hay .....	2,075,000	2,200,000	1.35	1.45	2,800,000	3,200,000	Foin cultivé
Sugar beets .....	35,144	41,406	13.51	13.48	474,768	558,100	Betteraves à sucre
<b>British Columbia:</b>			bu. — boiss.		bu. — boiss.		<b>Colombie-Britannique:</b>
Spring wheat .....	46,900	50,500	24.8	24.8	1,165,000	1,250,000	Blé de printemps
Oats for grain .....	89,300	82,700	49.3	47.2	4,400,000	3,900,000	Avoine à grain
Barley .....	55,200	53,500	29.6	31.8	1,636,000	1,700,000	Orge
Fall rye .....	1,200	1,000	34.2	35.0	41,000	35,000	Seigle d'automne

For footnotes see end of table.

Renvois à la fin du tableau.

**TABLE 1. November Estimate of Production of Field Crops in Canada, by Province, 1960, as compared with the Latest Estimate for 1959 — Concluded**

**TABLEAU 1. Estimation de novembre du rendement des grandes cultures au Canada, par province, 1960 comparativement à la dernière estimation de 1959 — fin**

Province and crop	Areas Superficie		Yields per acre Rendement par acre		Total production Rendement total		Province et culture
	1959	1960	1959	1960 <sup>1</sup>	1959	1960 <sup>1</sup>	
	acres		bu. — boiss.		bu. — boiss.		
<b>British Columbia — Concluded:</b>							<b>Colombie-Britannique — fin:</b>
Flaxseed.....	11,700	11,000	9.5	8.8	111,000	97,000	Graine de lin
Mixed grains.....	3,100	2,600	46.5	48.8	144,000	127,000	Céréales mélangées
Peas, dry .....	5,600	5,400	30.1	17.4	169,000	94,000	Pois secs
			cwt.		cwt.		
Potatoes .....	10,800	10,900	194.8	192.7	2,104,000	2,100,000	Pommes de terre
			tons — tonnes		tons — tonnes		
Tame hay .....	374,000	390,000	2.20	2.36	823,000	920,000	Foin cultivé
Fodder corn .....	3,100	3,100	16.78	16.13	52,000	50,000	Mais fourrager

<sup>1</sup> As indicated on basis of conditions on or about October 15.

<sup>2</sup> Includes durum wheat for which separate estimates are shown in Table 3.

<sup>1</sup> Tel qu'indiqué d'après l'état des cultures le ou vers le 15 octobre.

<sup>2</sup> Comprend le blé durum dont l'estimation particulière paraît au tableau 3.

**TABLE 2. November Estimate of Production of the Principal Grain Crops in the Prairie Provinces, 1960, as compared with the Latest Estimate for 1959**

**TABLEAU 2. Estimation de novembre du rendement des principales cultures de céréales dans les provinces des Prairies, 1960 comparativement à la dernière estimation de 1959**

Crop	Areas — Superficie		Yields per acre — Rendement par acre		Total production — Rendement total		Culture
	1959	1960	1959	1960 <sup>1</sup>	1959	1960 <sup>1</sup>	
	acres		bu. — boiss.		bu. — boiss.		
Spring wheat <sup>2</sup> .....	22,557,000	22,590,000	17.7	20.8	399,000,000	470,000,000	Blé de printemps <sup>2</sup>
Oats for grain .....	7,882,000	7,913,000	33.4	38.4	263,000,000	304,000,000	Avoine à grain
Barley .....	8,107,000	7,196,000	27.0	27.9	219,000,000	201,000,000	Orge
Rye .....	434,900	450,000	14.6	17.7	6,360,000	7,950,000	Seigle
Flaxseed .....	2,130,000	2,797,000	8.2	8.9	17,500,000	24,900,000	Graine de lin

<sup>1</sup> As indicated on basis of conditions on or about October 15.

<sup>2</sup> Includes durum wheat, for which separate estimates are included in Table 3, and also relatively small quantities of winter wheat.

<sup>1</sup> Tel qu'indiqué d'après l'état des cultures le ou vers le 15 octobre.

<sup>2</sup> Comprend le blé durum dont les estimations particulières paraissent au tableau 3; comprend aussi des quantités relativement petites de blé d'hiver.

**TABLE 3. November Estimate of Production of Durum Wheat in the Prairie Provinces, 1960, as compared with the Latest Estimate for 1959**

**TABLEAU 3. Estimation de novembre du rendement de blé durum dans les provinces des Prairies, 1960 comparativement à la dernière estimation de 1959**

**Note:** Data in this table are included in Tables 1 and 2 in the item "Spring wheat".

**Nota:** Les données du présent tableau figurent aux tableaux 1 et 2 à l'article "blé de printemps".

Province	Areas — Superficie		Yields per Acre — Rendement par acre		Total production — Rendement total	
	1959	1960	1959	1960 <sup>1</sup>	1959	1960 <sup>1</sup>
	acres		bu. — boiss.		bu. — boiss.	
Manitoba .....	78,400	55,000	19.1	20.0	1,500,000	1,100,000
Saskatchewan .....	901,000	775,000	13.8	18.7	12,400,000	14,500,000
Alberta .....	39,000	53,000	20.5	13.2	800,000	700,000
<b>Total .....</b>	<b>1,018,400</b>	<b>883,000</b>	<b>14.4</b>	<b>18.5</b>	<b>14,700,000</b>	<b>16,300,000</b>

<sup>1</sup> As indicated on the basis of conditions on or about October 15.

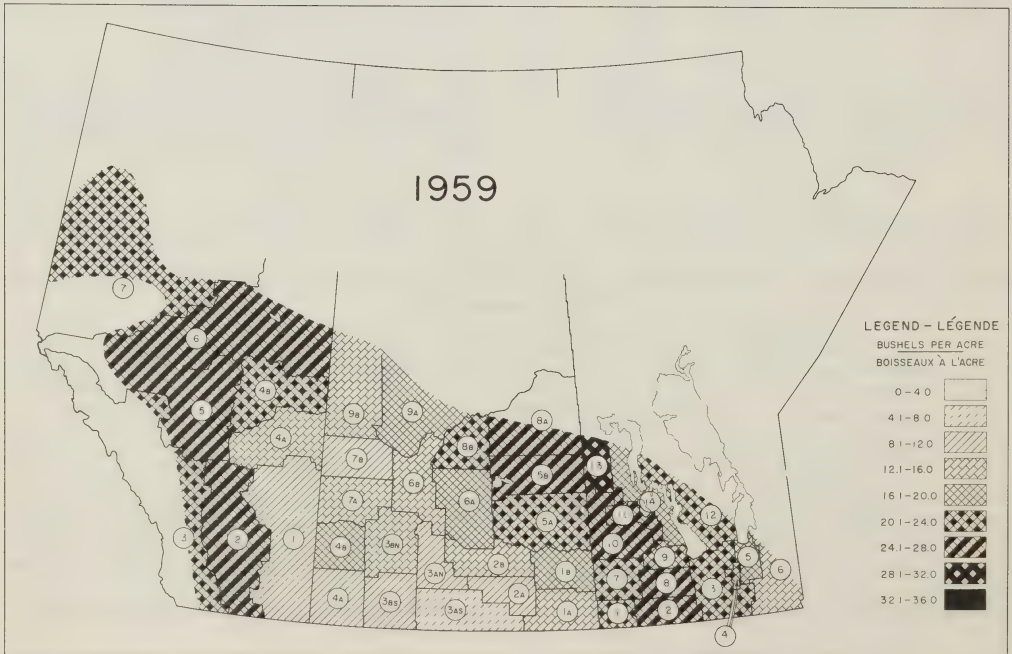
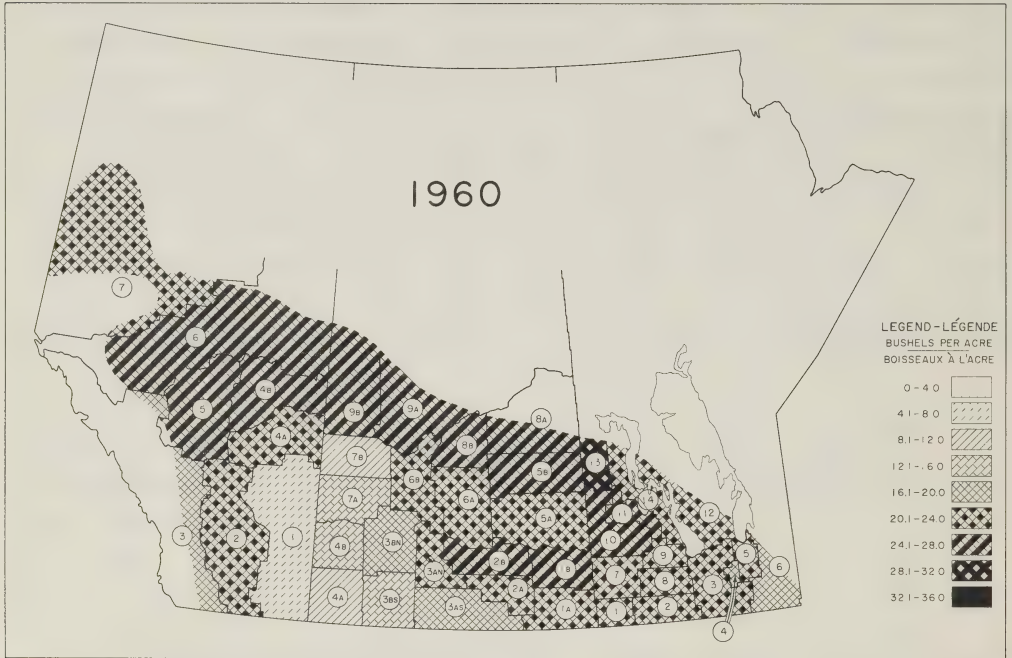
<sup>1</sup> Tel qu'indiqué d'après l'état des cultures le ou vers le 15 octobre.

# AVERAGE YIELDS PER ACRE OF WHEAT IN THE PRAIRIE PROVINCES BY CROP DISTRICTS

ACCORDING TO THE NOVEMBER ESTIMATE OF PRODUCTION

# RENDEMENT MOYEN PAR ACRE DU BLÉ DANS LES PROVINCES DES PRAIRIES PAR DISTRICT AGRICOLE

SELOIN L'ESTIMATION DE LA PRODUCTION EN NOVEMBRE



## Acreages and Condition of Winter Wheat and Fall Rye

Preliminary estimates indicated that the area seeded to winter wheat in Ontario in 1960 was 560,000 acres, some 35,000 acres above the 1959 total and the area seeded to fall rye in the six provinces growing that crop was increased by about 1 per cent. Estimates of acreage for both crops, however, are subject to revision on the basis of results from the Bureau's 1961 annual acreage survey.

Of the Bureau's correspondents reporting on the condition of Ontario wheat at mid-October, 45 per cent indicated that condition was average for that time of the year. Above-average condition was reported by 8 per cent with the remainder, 47 per cent, reporting below-average conditions.

The area seeded to fall rye in Canada in 1960 was tentatively estimated at 444,800 acres, slightly above last year's 442,100 acres.

## Acréage et état du blé d'hiver et du seigle d'automne

Les estimations provisoires indiquent que la superficie enssemencée de blé d'hiver en Ontario en 1960 est de 560,000 acres, soit quelque 35,000 acres de plus qu'en 1959 et la superficie de seigle d'automne au Canada a été augmenté d'environ un pour cent. Les estimations visant la superficie des deux cultures sont sujettes à des rectifications suivant les résultats de l'enquête annuelle du Bureau sur la superficie des cultures.

Quarante-cinq pour cent des correspondants du Bureau qui font rapport sur l'état du blé d'hiver en Ontario à la mi-octobre déclarent que la situation est normale pour le temps de l'année; 8 p. 100 signalent un état supérieur à la moyenne et 47 p. 100, déclarent un état inférieur.

La superficie enssemencée de seigle d'automne au Canada en 1960 a été estimée provisoirement à 444,800 acres, soit un peu plus que les 442,100 acres indiqués l'année dernière.

TABLE 1. Seeded Acreages and Condition at October 15 of Winter Wheat and Fall Rye, Canada, by Province, 1959 and 1960

TABLEAU 1. Superficies enssemencées et état du blé d'hiver et du seigle d'automne au Canada, par province, le 15 octobre 1959 et 1960

Crop and province	Seeded in 1959 — Ensemencées en 1959	Seeded in 1960 <sup>1</sup> — Ensemencées en 1960 <sup>1</sup>		Percentage of correspondents reporting condition as — Pourcentage des correspondants déclarant un état						Culture et province
		Percentage of 1959 — Pourcentage de 1959	Area Superficie	Above average — Supérieur à la moyenne		Average — Egal à la moyenne		Below average — Inférieur à la moyenne		
				1959	1960	1959	1960	1959	1960	
	acres		acres							
Winter wheat:										Blé d'hiver:
Ontario .....	525,000	107	560,000	30	8	63	45	7	47	Ontario
Fall rye:										Seigle d'automne:
Quebec .....	9,100	104	9,500	30	6	48	75	22	19	Québec
Ontario .....	83,000	96	79,700	24	9	70	57	6	34	Ontario
Manitoba .....	79,000	106	83,700	10	11	65	69	25	20	Manitoba
Saskatchewan .....	190,000	98	186,000	22	6	53	39	25	55	Saskatchewan
Alberta .....	80,000	106	84,800	13	7	70	53	17	40	Alberta
British Columbia .....	1,000	106	1,100	14	23	67	63	19	14	Colombie-Britannique
Canada .....	442,100	101	444,800	18	8	62	54	20	38	Canada

<sup>1</sup> Preliminary; subject to revision on basis of results of the Bureau's 1961 annual acreage survey.

<sup>1</sup> Chiffres provisoires; sujets à revision selon les résultats du relevé annuel sur l'acréage qui sera fait par le Bureau en juin 1961.

## Preparation of Land for Crop

By mid-October this year Canadian farmers had prepared an estimated 73 per cent of the land intended for field crops in 1961 compared with 47 per cent a year earlier. By provinces, percentages of next year's crop land prepared by October 15, 1960, with last year's comparable figures in brackets, were estimated as follows: Prince Edward Island, 27 (47); Nova Scotia, 27 (45); New Brunswick, 37 (65); Quebec, 56 (75); Ontario, 45 (67); Manitoba, 90 (30); Saskatchewan, 79 (47); Alberta, 69 (46); and British Columbia, 59 (39).

## Préparation du sol pour la culture

Vers la mi-octobre cette année, les cultivateurs canadiens avaient labouré environ 73 p. 100 de la superficie destinée aux grandes cultures en 1961 au regard de 47 p. 100 un an plus tôt. Les pourcentages, par province, des superficies labourées avant le 15 octobre pour la campagne prochaine (avec chiffres comparables entre parenthèses) sont ainsi évalués: Île-du-Prince-Édouard, 27 (47); Nouvelle-Écosse, 27 (45); Nouveau-Brunswick, 37 (65); Québec, 56 (75); Ontario, 45 (67); Manitoba, 90 (30); Saskatchewan, 79 (47); Alberta, 69 (46); et Colombie-Britannique, 59 (39).

**TABLE 1. Progress Made in Preparation of Land for Crop, by Province, 1931-1960**  
**TABLÉAU 1. Progrès de la préparation du sol pour la culture, par province, 1931-1960**  
 (Total ploughing, cultivating, etc., to be completed=100)  
 (Le total du labourage, hersage, etc., qui doit être fait=100)

Province	1951 <sup>1</sup>	1952 <sup>1</sup>	1953 <sup>1</sup>	1954 <sup>2</sup>	1955 <sup>2</sup>	1956 <sup>2</sup>	1957 <sup>2</sup>	1958 <sup>2</sup>	1959 <sup>2</sup>	1960 <sup>2</sup>	Province
per cent — pour cent											
Canada.....	41	74	76	33	66	49	63	71	47	73	Canada
Prince Edward Island .....	62	50	58	28	42	20	24	38	47	27	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia.....	55	64	48	32	35	22	35	36	45	27	Nouvelle-Écosse
New Brunswick.....	68	71	71	26	37	26	37	47	65	37	Nouveau-Brunswick
Quebec.....	70	80	75	30	61	40	68	54	75	56	Québec
Ontario.....	68	77	76	38	61	37	60	54	67	45	Ontario
Manitoba.....	58	93	89	29	86	51	76	77	30	90	Manitoba
Saskatchewan.....	22	77	79	34	70	54	70	75	47	79	Saskatchewan
Alberta.....	30	68	65	34	54	46	44	69	46	69	Alberta
British Columbia.....	39	60	57	22	45	50	38	66	39	59	Colombie-Britannique

<sup>1</sup> As at October 31.<sup>2</sup> As at October 15.<sup>1</sup> Au 31 octobre.<sup>2</sup> Au 15 octobre.

### The Feed Situation in Canada, Crop Year 1960-61

**Outlook Summary.** Gross supplies of Canadian feed grains, excluding wheat, in 1960-61 are estimated at 20.1 million tons, 2 per cent lower than last year's 20.6 million but 3 per cent higher than the ten-year (1949-50 - 1958-59) average of 19.5 million. Net supplies (gross supplies less estimated exports, seed requirements and other domestic uses) are estimated to be 17.0 million tons. This is 1 per cent lower than the 1959-60 total of 17.1 million but 11 per cent higher than the ten-year average of 15.3 million tons. Although net supplies are slightly smaller than a year ago, this decline is more than offset by a 7 per cent decrease in grain-consuming animal units and as a result, the net supply of feed grains per grain-consuming animal unit is estimated at 1.04 tons, 7 per cent above the 1959-60 level of 0.97 tons and about 3 per cent more than the ten-year average. Grain consumed per grain-consuming animal unit has averaged about 0.83 tons over the ten years.

**Forage Crops and Feed Supplements.** Fodder supplies for the present crop year are of record proportions, with the largest hay crop ever harvested in Canada more than offsetting a decline in fodder corn. Spring rains combined with adequate reserve moisture gave forage crops an excellent start in the Prairie Provinces. Hot, dry weather during July brought almost ideal conditions for harvesting an excellent hay crop. In addition, showery weather later in the season provided unusually good pastures. As a result, fodder supplies are expected to be adequate in practically all areas of the Prairies. In Ontario, production of hay was greater than that of last year while a slight decline occurred in Quebec. In both provinces, a prolonged period of dry weather necessitated some supplementary feeding. Fall rains, however, brought about generally good recovery of pastures. Shortages of fodder may occur in the Maritimes and in Eastern Quebec. Slight milk production decreases occurred in both Nova Scotia and New Brunswick and dried-up pastures caused producers throughout the Maritimes and in parts of Quebec to draw heavily on feed reserves. British Columbia harvested a plentiful hay crop of good quality and fall pastures were in fair to good condition.

Supplies of millfeeds available to Canadian feeders are expected to show little change from a year ago. Production of soybean oilmeal, which accounts for some 45 per cent of all high-protein supplements used by Canadian feeders,

### La situation du fourrage au Canada, campagne de 1960-1961

**Aperçu sommaire.** Les stocks bruts de céréales fourragères au Canada, à l'exclusion du blé, en 1960-1961, sont estimés à 20,100,000 tonnes, soit à 2 p. 100 de moins que les 20,600,000 tonnes de l'année dernière, mais à 3 p. 100 de plus que la moyenne décennale de 19,500,000 de 1949-1950 et 1958-1959. Les stocks nets (stocks bruts moins la quantité estimative affectée aux exportations, aux semences et à d'autres fins domestiques) sont estimés à 17 millions de tonnes. Cette somme est de 1 p. 100 inférieure au total des 17,100,000 tonnes de 1959-1960, mais de 11 p. 100 supérieure aux 15,300,000 tonnes de la moyenne décennale. Bien que les stocks nets soient légèrement inférieurs à ceux d'il y a un an, cette baisse est plus que contre-balancée par la diminution de 7 p. 100 dans les céréales fourragères par unité animale consommatrice, les stocks nets de céréales fourragères par unité animale consommatrice sont estimés, en conséquence, à 1.04 tonne, soit à 7 p. 100 de plus que les 0.97 de tonne de 1959-1960, et à environ 3 p. 100 de plus que la moyenne décennale. Les céréales consommées par unité animale consommatrice s'établissent à environ 0.83 de tonne en moyenne pour les dix années.

**Récoltes fourragères et compléments fourragers.** Les approvisionnements de fourrage de la présente campagne ont atteint des proportions presque sans précédent, alors que la récolte de foin la plus abondante que le Canada ait jamais eue fait plus que contre-balancer la baisse du maïs fourrager. Les pluies printanières, jointes à la réserve suffisante d'humidité, ont permis aux cultures fourragères d'avoir un excellent début dans les provinces des Prairies. Letemps chaud et sec de juillet a été presque idéal et a contribué à une excellente récolte de foin. En outre, le temps pluvieux après coup durant la saison a particulièrement favorisé les pâturages. En conséquence, les approvisionnements de fourrage s'annoncent suffisants dans presque toutes les régions des Prairies. En Ontario, la production de foin a été plus abondante que celle de l'année dernière, tandis que dans le Québec elle a légèrement diminué. Dans les deux provinces, une période prolongée de temps sec a nécessité de l'affouragement supplémentaire. Les pluies d'automne, cependant, ont permis aux pâturages de se bien rétablir en général. Il se peut qu'il y ait un manque de fourrage dans les Maritimes et dans l'est du Québec. La production de lait a légèrement diminué en Nouvelle-Écosse et dans le Nouveau-Brunswick, et les pâturages desséchés dans les Maritimes et dans certaines parties du Québec ont obligé les producteurs à puiser abondamment dans la réserve. La Colombie-Britannique a eu une récolte de foin abondante de bonne qualité, et les pâturages d'automne étaient de passables à bons.

On prévoit peu de changement dans les approvisionnements de mouture à la disposition des éleveurs par rapport à l'année dernière. La production de tourteaux de soja, qui constitue quelque 45 p. 100 de tous les principaux compléments protéiques

will likely be about the same this year as in 1959-60. Supplies of other oilmeals are expected to be somewhat higher than those of last year. Packinghouse by-products, reflecting a smaller hog slaughter, may register a slight decline.

**Feed Grain Supplies per Animal Unit.** As in previous crop years, presentation of the Canadian feed grain supply picture for the current crop year provides a comparison between total potential feed grain supplies per grain-consuming animal unit. The gross supply of feed grains available for any one crop year, as shown in Table 1, includes the total production of the various feed grains (oats, barley, mixed grains, rye, corn and buckwheat) converted to tons and bulked together, plus carryover stocks of oats, barley and rye at the beginning of the crop year. Allowance is also made for anticipated imports of shelled corn. In these calculations wheat is not included as a feed grain.

Due to the combined effect of reduced carryover stocks of oats, barley, and rye and smaller crops of barley, corn for grain and mixed grains, in 1960, total supplies of Canadian feed grains in the crop year 1960-61 are about 2 per cent below those of 1959-60 despite higher levels of production for oats and rye. Current crop year supplies of oats, consisting of the August 1 carryover of 92.8 million bushels and this year's production of 456.1 million amount to 549.0 million bushels, representing an increase of 2 per cent over the 1959-60 total of 536.9 million. Supplies of barley, at 328.5 million bushels, were 7 per cent less than last year's total of 353.7 million and consisted of a carryover of 121.5 million bushels and a crop of 207.0 million.

qu'emploient les éleveurs du Canada, sera vraisemblablement à peu près la même cette année qu'en 1959-1960. On s'attend que les stocks d'autres tourteaux dépasseront de quelque peu ceux de l'année dernière. Les issues d'abattoir seront probablement un peu à la baisse par suite des abattages moins nombreux de porc.

**Approvisionnement des céréales fourragères par unité animale.** Ainsi qu'au cours des campagnes agricoles antérieures, la situation des céréales fourragères pour la campagne agricole en cours se prête à la comparaison pour ce qui est des stocks potentiels globaux de céréales fourragères par unité animale consommatrice de céréales, et de la quantité nette réellement disponible pour chaque unité. Les approvisionnements bruts de céréales de provende pour une campagne agricole quelconque, ainsi que l'indique le tableau 1, comprennent la production totale des diverses céréales de provende,—avoine, orge, céréales mélangées, seigle, maïs et sarrasin,—exprimées en tonnes et prises toutes ensemble, plus les approvisionnements reportés d'avoine, d'orge et de seigle au début de la campagne. On alloue aussi pour les importations prévues de maïs égrené. Dans ces calculs, le blé n'est pas considéré comme céréale de provende.

Vu l'effet conjoint de la diminution des stocks reportés d'avoine, d'orge et de seigle et de la plus faible récolte d'orge, de maïs à grain et de céréales mélangées, en 1960, les approvisionnements globaux de céréales fourragères canadiennes de la campagne de 1960-1961 sont à environ 2 p. 100 moins élevés que ceux de 1959-1960, en dépit de la production plus élevée d'avoine et de seigle. Les approvisionnements d'avoine de l'année en cours, comprenant le report de 92,800,000 boisseaux au 1er août et la production de 456,100,000 boisseaux de cette année, s'établissent à 549 millions de boisseaux, et représentent une augmentation de 2 p. 100 sur les 536,900,000 boisseaux de 1959-1960. Les approvisionnements d'orge, à 328,500,000 boisseaux, sont de 7 p. 100 moins élevés que les 353,700,000 boisseaux de l'année dernière et consistent en un report de 121,500,000 boisseaux et une récolte de 207 millions de boisseaux.

**TABLE 1. Potential Supply of Feed Grains (excluding Wheat) Available per Grain-Consuming Animal Unit, Crop Years 1949-50 to 1960-61, with Ten-Year Average 1949-50 to 1958-59**

**TABLÉAU 1. Approvisionnements potentiels de céréales fourragères (non compris le blé) disponibles par unité animale consommatrice de céréales, campagnes 1949-50 à 1960-61, comparativement à la moyenne décennale 1949-50 à 1958-59**

Crop year — Campagne	Gross supply, feed grains <sup>1</sup> — Approvi- sionnements bruts de céréales fourragères <sup>1,2</sup>	Grain-consuming animal units <sup>3</sup> — Unités animales consommatrices de céréales <sup>3</sup>	Supply per grain-consuming animal unit — Approvi- sionnements par unité animale consommatrice de céréales
	tons — tonnes	No. — nomb.	tons — tonnes
1949-50 .....	12,051,000	14,830,000	0.81
1950-51 .....	14,664,000	14,016,000	1.05
1951-52 .....	19,870,000	14,595,000	1.36
1952-53 .....	21,772,000	15,250,000	1.43
1953-54 .....	22,009,000	14,321,000	1.54
1954-55 .....	18,233,000	15,015,000	1.21
1955-56 .....	19,864,000	15,277,000	1.30
1956-57 .....	23,265,000	15,525,000	1.50
1957-58 .....	21,974,000	15,900,000	1.38
1958-59 .....	21,221,000	17,063,000	1.24
Average — Moyenne 1949-50 — 1958-59 .....	19,492,000	15,179,000	1.28
1959-60 .....	20,609,000	17,634,000	1.17
1960-61 <sup>P</sup> .....	20,113,000 <sup>a</sup>	16,312,000	1.23

<sup>1</sup> Comprises production of oats, barley, rye, corn, buckwheat and mixed grains, together with carryover stocks of oats, barley and rye.

<sup>2</sup> Revised to include imports of corn meal.

<sup>3</sup> A grain-consuming animal unit is the equivalent in consumption of grain of one average milk cow in a year. In the calculations the different classes of livestock and poultry are weighted as follows: horses, 1.14; milk cows, 1.0; other cattle, 0.51; hogs, 0.87; sheep, 0.04; and poultry, 0.045. The number of grain-consuming animal units for a particular crop year is based on estimated numbers of livestock and poultry as at June 1 immediately preceding that crop year.

<sup>4</sup> Based on November estimate of production of 1960 field crops.

<sup>1</sup> Comprend la production d'avoine, d'orge, de seigle, de maïs, de sarrasin et de grains mélangés, de même que les reports d'avoine, d'orge et de seigle.

<sup>2</sup> Rectifiés afin d'inclure les importations de farine de maïs.

<sup>3</sup> Une unité animale consommatrice de céréales est basée sur la consommation de grain par année d'une vache laitière moyenne. Dans les calculs, les différentes classes de bestiaux et les volailles sont pondérées comme il suit: chevaux, 1.14; vaches laitières, 1.0; autres bêtes à cornes, 0.51; porcs, 0.87; moutons, 0.04; et volailles, 0.045. Le nombre d'unités animales consommatrices de céréales pour une campagne agricole définie est basé sur les nombres estimatifs de bestiaux et de volailles au 1er juin qui précède immédiatement la campagne en question.

<sup>4</sup> D'après les estimations en novembre du rendement des grandes cultures en 1960.

While it is recognized that the method just outlined has value in determining the gross quantities of feed grains available for the Canadian livestock feeding program, a more realistic picture can be presented after subtracting estimated amounts used for purposes other than animal feeding. In the compilations in Table 2, net supplies have been calculated by deducting exports, seed requirements and other domestic non-feed uses from gross supplies as set out in Table 1. For the 1960-61 crop year these items have been estimated in arriving at the net supply position. As in Table 1, wheat used for feeding purposes has been omitted from the calculations.

Bien qu'il soit reconnu que la méthode décrite ait de la valeur pour établir les quantités brutes de céréales fourragères disponibles pour le programme canadien d'alimentation du bétail, le tableau est encore plus réaliste si l'on en soustrait les montants estimatifs utilisés pour des fins autres que l'alimentation des animaux. Dans les chiffres du tableau 2, les approvisionnements nets ont été calculés en déduisant les exportations, les besoins de graines et autres usages domestiques non fourragers des approvisionnements bruts indiqués au tableau 1. Il a fallu établir des estimations de ces différents postes pour la campagne agricole de 1960-1961 afin de savoir quelle était la situation nette des approvisionnements. Comme dans le tableau 1, le blé utilisé comme fourrage a été omis des calculs.

**TABLE 2. Net Supply of Feed Grains (excluding Wheat) Available per Grain-Consuming Animal Unit, Crop Years 1949-50 to 1960-61, with Ten-Year Average 1949-50 to 1958-59**

**TABLEAU 2. Approvisionnement nets de céréales fourragères (non compris le blé) disponibles par unité animale consommatrice de céréales, campagnes 1949-50 à 1960-61, comparativement à la moyenne décennale 1949-50 à 1958-59**

Crop year Campagne	Net supply feed grains <sup>1,2</sup>  Approvi- sionnements nets de céréales fourragères <sup>1,2</sup>	Grain-consuming animal units <sup>3</sup>  Unités animales consommatrices de céréales <sup>3</sup>	Supply per grain-consuming animal unit  Approvi- sionnements par unité animale consommatrice de céréales
	tons — tonnes	No. — nomb.	tons — tonnes
1949-50 .....	9,436,000	14,830,000	0.64
1950-51 .....	11,547,000	14,016,000	0.82
1951-52 .....	15,091,000	14,595,000	1.03
1952-53 .....	15,854,000	15,250,000	1.04
1953-54 .....	16,472,000	14,321,000	1.15
1954-55 .....	13,953,000	15,015,000	0.93
1955-56 .....	16,063,000	15,277,000	1.05
1956-57 .....	19,092,000	15,525,000	1.23
1957-58 .....	17,802,000	15,900,000	1.12
1958-59 .....	17,636,000	17,063,000	1.03
Average — Moyenne 1949-50 — 1958-59 .....	15,295,000	15,179,000	1.01
1959-60 .....	17,113,000	17,634,000	0.97
1960-61 <sup>P</sup> .....	16,977,000	16,312,000	1.04

<sup>1</sup> Gross supply less exports, seed requirements and other domestic non-feed uses.

<sup>2</sup> Revised to include imports and exports of corn meal.

<sup>3</sup> See footnote 2, Table 1.

<sup>1</sup> Approvisionnement bruts, moins les exportations, les besoins de semence et autres utilisations domestiques étrangères à la provende animale.

<sup>2</sup> Rectifiés afin d'inclure les importations et les exportations de farine de maïs.

<sup>3</sup> Voir renvoi 2 du tableau 1.

Net supplies of feed grains available in 1960-61, at 17.0 million tons are about 1 per cent less than the 1959-60 total of 17.1 million. Relative to livestock, the net supply of feed grain per grain-consuming animal unit is placed at 1.04 tons, 7 per cent above the 1959-60 level of 0.97 tons and about 3 per cent more than the ten-year average of 1.01 tons. This increase over last year reflects a 7 per cent decrease in grain-consuming animal units, which more than offsets the effect of smaller net supplies. The livestock population in Canada, estimated as at June 1, 1960 was the equivalent of 16.3 million grain-consuming animal units compared with the June 1, 1959 level of 17.6 million.

**Grain Consumed per Animal Unit.** In arriving at the actual amount of grain consumed per animal unit during a particular crop year, quantities of wheat fed are included in the calculations. The estimate of total feed grain consumption as shown in Table 3 is, therefore, the net supply set forth in Table 2 less the year-end carryover of feed grains, plus wheat fed. The amount consumed per animal unit in 1959-60 was estimated at 0.80 tons, 7 per cent below the 0.86 tons fed in 1958-59.

Les approvisionnements nets de céréales fourragères en 1960-1961, à 17 millions de tonnes, sont d'à peu près 1 p. 100 inférieurs aux 17,100,000 tonnes de 1959-1960. En ce qui concerne le bétail, l'approvisionnement net de céréales fourragères par unité animale consommatrice s'établit à 1.04 tonne, soit à 7 p. 100 de plus que les 0.97 de tonne de 1959-1960, et à environ 3 p. 100 de plus que le 1.01 de tonne de la moyenne décennale. Cette augmentation par rapport à l'année dernière tient à la baisse de 7 p. 100 dans les unités animales consommatrices, qui fait plus que contre-balancer l'effet d'approvisionnement nets moins élevés. Le cheptel canadien, d'après l'estimation du 1er juin 1960, équivalait à 16,300,000 unités animales consommatrices, contre 17,600,000 millions au 1er juin 1959.

**Céréales consommées par unité animale.** Pour obtenir la quantité réelle de céréales consommées par unité animale durant une campagne quelconque, on inclut dans les calculs les quantités de blé employées pour l'alimentation des animaux. L'estimation de la consommation totale de céréales fourragères paraissant au tableau 3 est donc l'approvisionnement net indiqué au tableau 2, moins le report de céréales fourragères de fin d'année, plus le blé consommé. La quantité consommée par unité animale en 1959-1960 était évaluée à 0.80 de tonne, soit 7 p. 100 moins élevés que le 0.86 de tonne consommés en 1958-1959.

TABLE 3. Grain Consumed (including Wheat) per Grain-Consuming Animal Unit, Crop Years 1949-50 to 1959-60, with Ten-Year Average 1949-50 to 1958-59

TABLEAU 3. Céréales consommées (y compris le blé) par unité animale consommatrice de céréales, campagnes 1949-50 à 1959-60, comparativement à la moyenne décennale 1949-50 à 1958-59

Crop year Campagne	Total amount consumed <sup>1</sup> Quantité globale consommée <sup>1</sup>	Grain-consuming animal units <sup>2</sup> Unités animales consommatrices de céréales <sup>2</sup>	Amount consumed per grain-consuming animal unit Quantité consommée par unité animale consommatrice de céréales
	tons — tonnes	No. — nomb.	tons — tonnes
1949-50 .....	9,420,000	14,830,000	0.64
1950-51 .....	10,414,000	14,016,000	0.74
1951-52 .....	13,525,000	14,595,000	0.93
1952-53 .....	12,052,000	15,250,000	0.79
1953-54 .....	12,056,000	14,321,000	0.84
1954-55 .....	12,049,000	15,015,000	0.80
1955-56 .....	13,278,000	15,277,000	0.87
1956-57 .....	13,550,000	15,525,000	0.87
1957-58 .....	14,213,000	15,900,000	0.89
1958-59 .....	14,715,000	17,063,000	0.86
Average — Moyenne 1949-50 — 1958-59 .....	12,527,000	15,179,000	0.83
1959-60 <sup>2</sup> .....	14,185,000	17,634,000	0.80

<sup>1</sup> Revised to include imports and exports of corn meal.

<sup>1</sup> Rectifiés afin d'inclure les importations et les exportations de farine de maïs.

<sup>2</sup> See footnote 2, Table 1.

<sup>2</sup> Voir renvoi 2 du tableau 1.

**Millfeeds.** Production of millfeeds in Canada during the crop year 1959-60 amounted to 683,915 tons, 3 per cent above the 1958-1959 total of 663,191 tons and 6 per cent below the ten-year (1949-50 — 1958-59) average production of 725,571.

The increase in production more than offset the combined effect of a decline in imports, and an increase in exports. As a result the quantity of millfeeds available for domestic use during 1959-60 amounted to 619,379 tons, exceeding by 1 per cent the total of 611,194 tons available during the 1958-59 crop year. Imports decreased from 3,373 tons in 1958-59 to 1,563 tons in 1959-60 while exports increased from 52,303 tons in 1958-59 to 63,128 tons in 1959-60. Shipments to the United States, Canada's leading market for millfeeds, amounted to 28,867 tons and accounted for 46 per cent of the 1959-60 export movement of millfeeds. The United Kingdom and Japan accounted for most of the remainder, receiving shipments amounting to 16,870 tons and 16,894 tons, respectively, each equivalent to 27 per cent of the total. Relatively small shipments went to Barbados, Bermuda, Trinidad and Tobago, St. Pierre and Miquelon, British Guiana, Hong Kong, Leeward and Windward Islands, Bahamas and Jamaica.

**Issues de meunerie.** La production canadienne d'issues de meunerie durant la campagne agricole de 1959-1960 s'établit à 683,915 tonnes, soit à 3 p. 100 de plus que les 663,191 tonnes de 1958-1959, et à 6 p. 100 de moins que la production moyenne de 725,571 tonnes de la décennie 1949-1950 — 1958-1959.

L'augmentation de la production a plus que contre-balancé l'effet conjoint de la baisse des importations et de l'augmentation des exportations. La quantité d'issues de meunerie pour usage domestique en 1959-1960 a atteint, en conséquence, 619,379 tonnes, soit 1 p. 100 de plus que les 611,194 tonnes de la campagne de 1958-1959. Les importations ont diminué de 3,373 tonnes en 1958-1959 à 1,563 tonnes en 1959-1960, tandis que les exportations ont augmenté de 52,303 tonnes en 1958-1959 à 63,128 tonnes en 1959-1960. Les livraisons aux États-Unis, le marché principal des issues de meunerie du Canada, se sont établies à 28,867 tonnes, soit à 46 p. 100 de toutes les exportations d'issues de meunerie en 1959-1960. Le Royaume-Uni et le Japon ont retenu le reste, soit, respectivement, 16,870 et 16,894 tonnes, ou 27 p. 100 du total chacun. Les livraisons à Barbade, aux Bermudes, à Trinité et Tobago, à St-Pierre et Miquelon, à la Guyane britannique, à Hong-Kong, aux Îles sous le Vent et du Vent, aux Îles Bahama et à la Jamaïque ont été plutôt faibles.

TABLE 4. Production, Imports, Exports and Domestic Disappearance of Millfeeds, Crop Years 1948-49 to 1959-60 with Ten-Year Average 1948-49 to 1957-58

TABLEAU 4. Production, importations, exportations et disparition domestique d'issues de meunerie, campagnes 1948-49 à 1959-60, comparativement à la moyenne des dix ans 1948-49 à 1957-58

Crop year Campagne	Production	Imports — Importations	Exports — Exportations	Apparent domestic disappearance <sup>1</sup> — Disparition domestique apparente <sup>1</sup>	Exports as percentages of production — Exportations exprimées en pourcentage de la production
		tons — tonnes			
1948-49 .....	695,346	10,486	53,968	654,400	7.8
1949-50 .....	691,812	4,681	55,394	643,257	8.0
1950-51 .....	852,053	4,192	235,301	623,046	27.6
1951-52 .....	829,301	3,518	258,342	573,080	31.2
1952-53 .....	810,480	1,571	264,950	549,391	32.7
1953-54 .....	678,456	1,457	186,214	494,522	27.4

For footnotes see end of table.

Renvois à la fin du tableau.

**TABLE 4. Production, Imports, Exports and Domestic Disappearance of Millfeeds, Crop Years 1948-49 to 1959-60 with Ten-Year Average 1948-49 to 1957-58 - Concluded**

**TABLEAU 4. Production, importations, exportations et disparition domestique d'issues de meunerie, campagnes 1948-49 à 1959-60, comparativement à la moyenne des dix ans 1948-49 à 1957-58 - fin**

Crop year — Campagne	Production	Imports — Importations	Exports — Exportations	Apparent domestic disappearance <sup>1</sup> — Disparition domestique apparente <sup>1</sup>	Exports as percentages of production — Exportations exprimées en pourcentage de la production
tons — tonnes					
1954-55 .....	696,450	4,363	129,310	568,384	18.6
1955-56 .....	703,376	11,392	111,660	599,878	15.9
1956-57 .....	641,885	5,855	111,943	540,289	17.4
1957-58 .....	688,706	1,912	110,359	582,828	16.0
Average — Moyenne 1948-49—1957-58 ....	728,786	4,943	151,744	582,908	20.8
1958-59 .....	663,191	3,373	52,303	611,194	7.9
1959-60 .....	683,915	1,563	63,128	619,379	9.2

<sup>1</sup> Adjusted for changes in mill stocks.

<sup>1</sup> Rectifiés pour tenir compte des changements dans les stocks des meuneries.

**TABLE 5. Production of Bran, Shorts, Middlings and Total Millfeeds, by Month, Crop Year 1959-60, with Revised Totals, Crop Year 1958-59**

**TABLEAU 5. Production de son, de gru rouge et de gru blanc, et total des issues de meunerie, par mois, campagne 1959-60 et totaux révisés, campagne 1958-59**

Month	Bran — Son	Shorts — Gru rouge	Middlings — Gru blanc	Total millfeeds — Total des issues de meunerie	Mois
tons — tonnes					
1959—August .....	22,602	26,348	7,588	56,538	1959—Août
September .....	22,727	26,543	7,103	56,373	Septembre
October .....	27,898	27,549	9,084	64,531	Octobre
November .....	28,186	27,090	9,020	64,296	Novembre
December .....	23,898	24,548	7,668	56,114	Décembre
1960—January .....	20,571	23,071	5,685	49,327	1960—Janvier
February .....	23,405	23,711	6,551	53,667	Février
March .....	26,445	25,115	6,492	58,052	Mars
April .....	23,999	23,328	5,618	52,945	Avril
May .....	23,283	25,453	6,844	55,580	Mai
June .....	24,697	28,908	8,741	62,346	Juin
July .....	22,068	25,543	6,535	54,146	Juillet
Total, crop year 1959-60 .....	289,779	307,207	86,929	683,915	Total, campagne 1959-60
Total, crop year 1958-59 .....	279,695	302,071	81,425	663,191	Total, campagne 1958-59

**Hog-Barley Ratio.** The hog-barley ratio in the table below is the number of bushels of No. 1 Feed barley equivalent in value to 100 pounds of B1 hog (live weight), both prices at Winnipeg.

**Rapport entre les prix du porc et de l'orge.** Le rapport entre le prix du porc et celui de l'orge, dans le tableau suivant, est le nombre de boisseaux d'orge fourragère n° 1 qui équivalent en valeur à 100 livres de porc B-1 (poids vif). Les deux cotes sont de Winnipeg.

**TABLE 6. Hog-Barley Ratio at Winnipeg, by Month, 1955-1960**

**TABLEAU 6. Rapport entre le prix du porc et celui de l'orge à Winnipeg, par mois, 1955-1960**

(Long-time average 1913-1949, with 1930 omitted due to extreme abnormality = 18.3)

(Moyenne polyennale 1913-1949, 1930 omis à cause de conditions tout à fait anormales = 18.3)

**Note:** Data in this table include the effect of subsidies on hogs.

**Nota:** Les données de ce tableau tiennent compte des primes sur le porc.

Month	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Mois
January .....	16.2	16.3	23.0	22.7	18.2	16.9	Janvier
February .....	15.3	16.3	25.8	25.0	18.1	15.8	Février
March .....	16.0	15.2	24.7	26.2	17.9	15.5	Mars
April .....	15.8	14.3	24.3	26.4	18.3	16.4	Avril
May .....	17.0	14.7	25.1	28.1	18.5	17.5	Mai
June .....	19.7	18.8	28.3	27.5	19.6	19.5	Juin
July .....	19.0	19.8	29.1	25.2	20.0	20.4	Juillet
August .....	19.4	19.6	29.8	24.4	19.5	20.2	Août
September .....	19.7	20.6	28.5	20.6	19.3	21.2	Septembre
October .....	16.4	21.9	23.3	18.9	17.9	18.6	Octobre
November .....	16.3	21.5	21.6	18.4	17.8	20.1	Novembre
December .....	16.4	22.4	22.9	18.4	17.8	22.5	Décembre

**Feed and Farm-Animal Price Indexes.** The accompanying table shows the monthly trend in prices of feeds and of farm animals and their products during the last four years, taking as a base the 1935-1939 average.

**Indices des prix des aliments pour animaux et des animaux de ferme.** Le tableau ci-après indique la tendance mensuelle des prix des aliments pour animaux et des animaux de fermes et leurs produits durant les quatre dernières années. Ces nombres-indices ont été calculés d'après la moyenne de 1935-1939.

**TABLE 7. Index Numbers of Wholesale Prices of Feeds and of Farm Animals and Farm-Animal Products, by Month, 1957-60**

**TABEAU 7. Nombres-indices des prix de gros des aliments pour animaux et des animaux de ferme et leurs produits, par mois, 1957-60**  
(1935-1939 = 100)

Month	1957		1958		1959		1960		Mois
	Feed Aliments	Animal Bétail	Feed Aliments	Animal Bétail	Feed Aliments	Animal Bétail	Feed Aliments	Animal Bétail	
January .....	208.2	257.3	199.4	259.6	212.8	278.7	225.3	257.7	Janvier
February .....	205.2	259.0	201.5	268.4	214.0	274.0	223.1	252.0	Février
March .....	205.6	253.4	196.7	272.9	214.1	269.5	221.8	252.2	Mars
April .....	201.5	255.1	198.2	279.9	217.6	271.0	223.1	256.2	Avril
May .....	200.0	255.3	196.8	288.3	215.8	271.0	223.2	257.8	Mai
June .....	196.6	262.2	201.1	286.4	214.6	270.6	220.0	265.0	Juin
July .....	194.8	270.2	217.6	279.3	215.4	272.8	212.8	270.1	Juillet
August .....	192.0	271.3	212.1	275.2	209.7	274.9	203.4	271.7	Août
September .....	194.4	263.8	211.3	266.9	207.3	277.0	202.1	273.6	Septembre
October .....	192.3	248.6	206.5	269.3	209.0	267.9	203.0	269.4	Octobre
November .....	194.4	245.7	206.7	269.1	218.1	269.1	197.6	271.2	Novembre
December .....	197.6	253.7	209.7	278.7	223.4	263.1	197.3	276.5	Décembre

#### Acreage Seeded and Yield Per Acre on Summerfallow and Stubble in the Prairie Provinces

This is the third year that a survey has been conducted by the Dominion Bureau of Statistics to ascertain the relationship of average yields obtained by farmers in the Prairie Provinces for crops grown on summerfallow and stubble, as well as the distribution of the acreage of the major field crops between summerfallow and stubble. Estimates in this report were based on returns from farmer and elevator agent correspondents reporting in December, 1960. Production estimates derived from this survey differed only slightly from those obtained for the November estimate and the results were adjusted to agree with that report (Pages 229-233).

As was pointed out in previous reports, the extent of the difference between yields on summerfallow and stubble will likely change from year to year depending on many factors, particularly weather conditions. Harvesting conditions in the Prairie Provinces in 1960 were good and farmers had taken off nearly all of the cereal crops by mid-October. However, several weeks of hot and dry weather in July and August had, as in 1959, an adverse effect upon all the crops. In both years it is apparent that one of the factors maintaining average yields per acre was the amount of crop planted on summerfallow lands.

Almost three-quarters of the 1960 wheat crop was seeded on summerfallow and slightly more than a quarter on stubble land compared with 77 and 23 per cent, respectively, in 1959. Wheat sown on summerfallow land in the Prairie Provinces in 1960 averaged 22.7 bushels per acre, compared with 15.3 bushels for crops on stubble lands. In 1959 summerfallow wheat averaged 19.4 bushels while wheat sown on stubble lands averaged 11.8 bushels per acre. For other major crops the average yields in 1960, in bushels per acre, obtained from summerfallow, with stubble yields in brackets, were as follows: oats, 46.9 (34.4); barley, 34.3 (23.1); flaxseed, 10.2 (7.4); and rapeseed, 16.5 (10.6). The percentages of these crops grown on summerfallow in 1960, with the percentages sown on stubble in brackets, were as follows: oats, 32 (68); barley, 43 (57); flaxseed, 55 (45); and rapeseed, 68 (32). These distributions are similar to those obtained in 1959, although summerfallow acreages for all crops were, proportionately, smaller in 1960 than in 1959.

#### Superficies ensencées et rendement à l'acre des jachères et des champs de chaume dans les provinces des Prairies

C'est la troisième année que le Bureau fédéral de la statistique fait une enquête en vue d'établir le rapport entre le rendement moyen des cultures en jachères et dans les chaumes, et la répartition de la superficie des principales grandes cultures entre les jachères et les chaumes dans les provinces des Prairies. Les estimations du présent rapport se fondent sur les déclarations des cultivateurs et des agents d'élevateurs dans leurs rapports de décembre 1960. Les chiffres estimatifs de la production à la suite de la présente enquête sont pratiquement les mêmes qu'en novembre, et on les a rectifiés pour qu'ils concordent avec les chiffres de novembre (Pages 229-233).

Ainsi que le faisait observer les rapports précédents, la différence entre le rendement des cultures en jachères et dans les chaumes variera probablement d'une année à l'autre en raison de plusieurs facteurs, le temps en particulier. Le temps a été favorable à la récolte dans les Prairies en 1960 et les cultivateurs avaient ramassé presque toutes les céréales vers la mi-octobre. Toutefois, plusieurs semaines de temps chaud et sec en juillet et août ont, ainsi qu'en 1959, nui à toutes les cultures. Il fut évident en 1959 comme en 1960 qu'un des facteurs contribuant à maintenir la moyenne du rendement l'acre fut la quantité de céréales semées dans les jachères.

Près des trois quarts de la récolte de blé de 1960 ont été semés dans les jachères et un peu plus d'un quart dans les chaumes, en comparaison de 77 et 23 p. 100, respectivement, en 1959. Le blé dans les jachères dans les provinces des Prairies, a donné en moyenne, en 1960, 22.7 boisseaux l'acre au regard de 15.3 boisseaux dans les chaumes. En 1959, le blé des jachères avait donné en moyenne 19.4 boisseaux et celui des chaumes environ 11.8 boisseaux l'acre. Le rendement moyen, en boisseaux l'acre, d'autres principales grandes cultures des jachères en 1960 (chiffres des chaumes entre parenthèses) a été le suivant: avoine, 46.9 (34.4); orge, 34.3 (23.1); graine de lin, 10.2 (7.4); et graine de colza, 16.5 (10.6). En pourcentages, les chiffres sont les suivants: avoine, 32 (68); orge, 43 (57); graine de lin, 55 (45); et graine de colza, 68 (32). Cette répartition ressemble de près aux résultats de l'année 1959, bien que la superficie des jachères pour toutes les cultures ait été proportionnellement moins étendue en 1960 qu'en 1959.

TABLE 1. Acres Seeded and Yield per Acre on Summerfallow and Stubble, Prairie Provinces, 1959 and 1960, Specified Crops

TABLEAU 1. Superficies ensencées et rendement à l'acre des jachères et des champs de chaume, provinces des prairies, 1959 et 1960, certaines cultures

Crop	Seeded acreage — Superficie ensemencée		Distribution — Répartition		Average yield per seeded acre — Rendement moyen par acre ensemencée		Production — Production		Culture	
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960		
	'000 acres		per cent — pour cent		bu. — boiss.		million bu. — millions de boiss.			
Prairie Provinces										Provinces des prairies
Wheat:									Blé:	
Summerfallow .....	17,384	16,741	77	74	19.4	22.7	338.0	380.5	Jachères	
Stubble .....	5,173	5,849	23	26	11.8	15.3	61.0	89.5	Chaume	
Total .....	22,557	22,590	100	100	17.7	20.8	399.0	470.0	Total	
Oats:									Avoine:	
Summerfallow .....	2,630	2,550	33	32	42.0	46.9	110.4	119.5	Jachères	
Stubble .....	2,252	5,363	67	68	29.1	34.4	152.6	184.5	Chaume	
Total .....	7,882	7,913	100	100	33.4	38.4	263.0	304.0	Total	
Barley:									Orge:	
Summerfallow .....	3,664	3,085	45	43	33.2	34.3	121.7	105.9	Jachères	
Stubble .....	4,443	4,111	55	57	21.9	23.1	97.3	95.1	Chaume	
Total .....	8,107	7,196	100	100	27.0	27.9	219.0	201.0	Total	
Flaxseed:									Graine de lin:	
Summerfallow .....	1,372	1,536	64	55	9.2	10.2	12.6	15.6	Jachères	
Stubble .....	758	1,261	36	45	6.5	7.4	4.9	9.3	Chaume	
Total .....	2,130	2,797	100	100	8.2	8.9	17.5	24.9	Total	
Rapeseed:									Graine de colza:	
Summerfallow .....	155	514	73	68	18.6	16.5	2.88	8.46	Jachères	
Stubble .....	58	242	27	32	11.7	10.6	0.68	2.56	Chaume	
Total .....	213	756	100	100	16.7	14.6	3.56	11.02	Total	
Manitoba										Manitoba
Wheat:									Blé:	
Summerfallow .....	2,005	2,000	77	75	24.9	25.0	50.0	50.1	Jachères	
Stubble .....	589	659	23	25	17.0	18.1	10.0	11.9	Chaume	
Total .....	2,594	2,659	100	100	23.1	23.3	60.0	62.0	Total	
Oats:									Avoine:	
Summerfallow .....	333	323	19	18	43.5	48.9	14.5	15.8	Jachères	
Stubble .....	1,396	1,508	81	82	33.3	34.6	46.5	52.2	Chaume	
Total .....	1,729	1,831	100	100	35.3	37.1	61.0	68.0	Total	
Barley:									Orge:	
Summerfallow .....	471	395	35	37	32.9	33.9	15.5	13.4	Jachères	
Stubble .....	878	676	65	63	22.2	21.6	19.5	14.6	Chaume	
Total .....	1,349	1,071	100	100	25.9	26.1	35.0	28.0	Total	
Flaxseed:									Graine de lin:	
Summerfallow .....	163	181	28	26	10.4	11.0	1.7	2.0	Jachères	
Stubble .....	412	526	72	74	7.0	8.4	2.9	4.4	Chaume	
Total .....	575	707	100	100	8.0	9.1	4.6	6.4	Total	
Rapeseed:									Graine de colza:	
Summerfallow .....	9	23	75	64	16.7	15.7	0.15	0.36	Jachères	
Stubble .....	3	13	25	36	10.0	12.3	0.03	0.16	Chaume	
Total .....	12	36	100	100	15.0	14.4	0.18	0.52	Total	
Saskatchewan										Saskatchewan
Wheat:									Blé:	
Summerfallow .....	11,544	11,082	78	75	17.3	22.6	199.7	250.4	Jachères	
Stubble .....	3,259	3,789	22	25	9.9	15.2	32.3	57.6	Chaume	
Total .....	14,803	14,871	100	100	15.7	20.7	232.0	308.0	Total	
Oats:									Avoine:	
Summerfallow .....	1,234	1,213	37	36	36.0	45.8	44.4	55.6	Jachères	
Stubble .....	2,069	2,139	63	64	24.0	32.9	49.6	70.4	Chaume	
Total .....	3,303	3,352	100	100	28.5	37.6	94.0	126.0	Total	
Barley:									Orge:	
Summerfallow .....	1,599	1,278	51	49	28.6	32.9	45.8	42.0	Jachères	
Stubble .....	1,549	1,357	49	51	18.2	22.8	28.2	31.0	Chaume	
Total .....	3,148	2,635	100	100	23.5	27.7	74.0	73.0	Total	

TABLE 1. Acres Seeded and Yield per Acre on Summerfallow and Stubble, Prairie Provinces, 1959 and 1960, Specified Crops — Concluded

TABLEAU 1. Superficiés ensemencées et rendement à l'acre des jachères et des champs de chaume, provinces des prairies, 1959 et 1960, certaines cultures — fin

Crop	Seeded acreage — Superficie ensemencée		Distribution — Répartition		Average yield per seeded acre — Rendement moyen par acre ensemencée		Production — Production		Culture
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	
	'000 acres		per cent — pour cent		bu. — boiss.		million bu. — millions de boiss.		
Saskatchewan — Concluded:									
Flaxseed:									Graine de lin:
Summerfallow .....	756	858	78	61	7.1	10.0	5.4	8.6	Jachères
Stubble .....	219	542	22	39	4.1	6.5	0.9	3.5	Chaume
Total .....	975	1,400	100	100	6.5	8.6	6.3	12.1	Total
Rapeseed:									Graine de colza:
Summerfallow .....	123	381	75	69	18.7	16.3	2.30	6.20	Jachères
Stubble .....	42	169	25	31	11.9	10.6	0.50	1.80	Chaume
Total .....	165	550	100	100	17.0	14.5	2.80	8.00	Total
Alberta									
Alberta									
Wheat:									Blé:
Summerfallow .....	3,835	3,659	74	72	23.0	21.9	88.3	80.0	Jachères
Stubble .....	1,325	1,401	26	28	14.1	14.3	18.7	20.0	Chaume
Total .....	5,160	5,060	100	100	20.7	19.8	107.0	100.0	Total
Oats:									Avoine:
Summerfallow .....	1,063	1,014	37	37	48.4	47.4	51.5	48.1	Jachères
Stubble .....	1,787	1,716	63	63	31.6	36.1	56.5	61.9	Chaume
Total .....	2,850	2,730	100	100	37.9	40.3	108.0	110.0	Total
Barley:									Orge:
Summerfallow .....	1,594	1,412	44	40	37.9	35.8	60.4	50.5	Jachères
Stubble .....	2,016	2,078	56	60	24.6	23.8	49.6	49.5	Chaume
Total .....	3,610	3,490	100	100	30.5	28.7	110.0	100.0	Total
Flaxseed:									Graine de lin:
Summerfallow .....	453	497	78	72	12.1	10.1	5.5	5.0	Jachères
Stubble .....	127	193	22	28	8.7	7.3	1.1	1.4	Chaume
Total .....	580	690	100	100	11.4	9.3	6.6	6.4	Total
Rapeseed:									Graine de colza:
Summerfallow .....	23	110	64	65	18.7	17.3	0.43	1.90	Jachères
Stubble .....	13	60	36	35	11.5	10.0	0.15	0.60	Chaume
Total .....	36	170	100	100	16.1	14.7	0.58	2.50	Total

## Visible Supplies of Canadian Grain

## Approvisionnement visible de céréales canadiennes

The table below gives a weekly summary of the amounts of the principal Canadian grains in store and in transit in Canada and the United States during the fourth quarter of 1960.

Le tableau ci-dessous renferme des données sommaires, par semaine, sur les quantités des principales variétés de céréales canadiennes en magasin et en transit au Canada et aux États-Unis durant le quatrième trimestre de 1960.

TABLE 1. Canadian Grain in Store and in Transit in Canada and the United States, by Week, October-December, 1960

TABLEAU 1. Céréales canadiennes en magasin et en transit au Canada et aux États-Unis, par semaine, octobre à décembre 1960

Week ended	Wheat — Blé	Oats — Avoine	Barley — Orge	Rye — Seigle	Flaxseed — Graine de lin	Semaine terminée le
thousand bushels — milliers de boisseaux						
October 5 .....	433,202	28,100	61,869	3,639	6,235	5 octobre
" 12 .....	430,675	28,844	62,013	3,651	7,012	12 "
" 19 .....	427,495	28,955	62,284	3,660	7,042	19 "
" 26 .....	427,153	29,364	63,326	3,698	6,950	26 "
November 2 .....	426,008	29,727	65,536	3,653	6,994	2 novembre
" 9 .....	424,932	29,684	66,618	3,622	7,196	9 "
" 16 .....	422,535	29,371	66,482	3,651	7,068	16 "
" 23 .....	424,051	29,417	67,095	3,666	7,142	23 "
" 30 .....	423,481	29,397	66,211	3,733	6,958	30 "
December 7 .....	419,615	29,168	65,491	3,847	6,697	7 décembre
" 14 .....	420,230	28,985	65,824	3,916	6,625	14 "
" 21 .....	423,672	28,763	66,124	3,811	6,269	21 "
" 28 .....	427,043	28,633	66,322	3,797	6,225	28 "

## Flour Milling

The following tables provide summary data of mill grindings and output during the fourth quarter of 1960. More complete data are given in the report "Grain Milling Statistics", issued each month by the Agriculture Division of the Bureau of Statistics.

## Meunerie

Les tableaux suivants contiennent des renseignements sommaires sur la mouture des moulins et sur la production durant le quatrième trimestre de 1960. Des renseignements plus complets paraissent dans le rapport "Grain Milling Statistics" publié chaque mois par la Division de l'agriculture du Bureau de la statistique.

TABLE 1. Quantities of Grains Ground by Canadian Flour Mills, by Month, October-December, 1960<sup>1</sup>TABLEAU 1. Quantités de céréales moulues par les minoteries canadiennes, par mois, octobre-décembre, 1960<sup>1</sup>

Kind of Grain	October	November	December	Variété de grain
	Octobre	Novembre	Décembre	
	bushels — boisseaux			
Wheat, for flour .....	8,480,000	8,634,000	7,066,000	Blé, pour farine
Oats .....	529,000	420,000	342,000	Avoine
Barley .....	24,000	20,000	12,000	Orge
Rye .....	34,000	45,000	40,000	Seigle

<sup>1</sup> For human consumption only. Rounded to nearest thousand.

<sup>1</sup> Pour la consommation humaine seulement. Ramenés au millier le plus près.

TABLE 2. Quantities of Milled and Ground Products Manufactured by Canadian Flour Mills, by Month, October-December, 1960<sup>1</sup>TABLEAU 2. Quantités de produits moulus fabriqués par les minoteries canadiennes, par mois, octobre-décembre, 1960<sup>1</sup>

Product		October	November	December	Produit	
		Octobre	Novembre	Décembre		
Wheat flour .....	cwt.	3,754,000	3,835,000	3,145,000	cwt.	Farine de blé
Oatmeal .....	lb.	1,339,000	1,352,000	1,503,000	livres	Farine d'avoine
Rolled oats .....	"	8,887,000	6,629,000	5,210,000	"	Flocons d'avoine
Pot and pearl barley .....	"	511,000	378,000	179,000	"	Orge mondé et perlé
Rye flour and meal .....	"	1,310,000	1,699,000	1,527,000	"	Farine de seigle
Millfeeds:						Issues de meunerie:
Bran .....	tons	27,000	27,000	24,000	tonnes	Son
Shorts .....	"	28,000	30,000	24,000	"	Gru rouge
Middlings .....	"	8,000	8,000	6,000	"	Gru blanc

<sup>1</sup> For human consumption only. Rounded to nearest thousand.

<sup>1</sup> Pour la consommation humaine seulement. Ramenés au millier le plus près.

## LIVESTOCK, POULTRY AND DAIRYING

## Number and Values of Livestock and Poultry

Tables 1 and 2 show numbers and values of the principal kinds of livestock and poultry on farms in Canada as at June 1, 1959 and 1960. Table 3 gives farm values per head for the different classes of each kind. Average values for separate classes of livestock and for the different classes and age groups of each kind of poultry are compiled from reports received from farm correspondents. The total values are calculated by the application of these average values to the numbers on farms as estimated from the annual June 1 surveys.

The value of all livestock on farms in Canada at June 1, 1960 was estimated at \$1,818,566,000 representing a decrease of about 3.5 percent from the 1959 estimate of \$1,884,057,000. This decrease in the value of livestock can be attributed to moderately lower average values for cattle and calves and to fewer numbers of hogs. Total cattle and calf numbers increased almost 3.4 per cent while the average value per head declined from \$144 to \$137. The number of hogs on farms at June 1, 1960 had decreased by 20 per cent from the previous year and farm value per head was \$1 lower.

## BÉTAIL, VOLAILLE ET INDUSTRIE LAITIÈRE

## Nombre et valeur des bestiaux et des volailles

Les tableaux 1 et 2 donnent le nombre et la valeur des principales espèces de bestiaux et de volailles dans les fermes au Canada au 1er juin 1959 et 1960. Le tableau 3 donne la valeur fermière, par tête, des différentes classes de chaque espèce. La valeur moyenne de chaque classe de bestiaux et des différentes classes ou groupes d'âge de chaque espèce de volaille est calculée d'après les rapports des correspondants agricoles. Quant aux valeurs totales, on les calcule en multipliant la valeur moyenne par le nombre dans les fermes d'après les estimations provenant de l'enquête du 1er juin.

La valeur de tout le bétail dans les fermes au Canada au 1er juin 1960 était évaluée à \$1,818,566,000, soit environ 3.5 p. 100 de moins que les \$1,884,057,000 de 1959. La valeur moyenne modérément moins élevée des bêtes à cornes et des veaux, et le nombre moins élevé de porcs, expliquent cette diminution de la valeur du bétail. Le nombre de bêtes à cornes et de veaux a augmenté de près de 3.4 p. 100, tandis que la valeur moyenne par tête a fléchi de \$144 à \$137. Le nombre des porcs dans les fermes au 1er juin 1960 avait diminué de 20 p. 100 par rapport à l'année précédente, et la valeur fermière, l'unité, était de \$1 de moins.

Sheep and lamb numbers and average values changed very slightly from June 1, 1959 to June 1, 1960. The total value was estimated at \$27,941,000 and \$28,532,000, respectively.

The value of poultry on farms at June 1 was estimated at \$78,047,000, down 11 per cent from the estimated \$87,725,000 a year earlier. The value per head for hens and chickens declined from \$.92 to \$.89 while the number on farms declined by 6 per cent. A small increase occurred in the value per head for turkeys, however, the number of turkeys declined by 18 per cent to \$6,177,000.

The value of ducks and geese was slightly lower in June 1960 due to a moderate decline in numbers.

The figures tabulated do not include those for Newfoundland. At the 1956 census numbers of farm livestock and poultry in that province were as follows: milk cows, 3,689; calves, 1,753; other cattle, 2,643; hogs, 1,820; sheep, 18,540; horses, 1,715; hens and chickens, 105,783; turkeys, 2,084; ducks, 533; and geese, 307.

Le nombre de moutons et d'agneaux et leur valeur moyenne n'ont que très légèrement varié à compter du 1er juin 1959 au 1er juin 1960. Leur valeur totale était évaluée, respectivement, à \$27,941,000 et \$28,532,000.

La valeur de la volaille dans les fermes au 1er juin était évaluée à \$78,047,000, soit à 11 p. 100 de moins que les \$87,725,000 de l'année précédente. La valeur, l'unité, des poules et des poulets a fléchi de 92 cents à 89 cents, tandis que dans les fermes leur nombre a diminué de 6 p. 100. La dinde, l'unité, avait légèrement augmenté, mais leur nombre avait diminué de 18 p. 100 à 6,177,000.

La valeur des canards et des oies était légèrement moins élevée en juin 1960 vu que le nombre avait modérément baissé.

Les chiffres établis ne comprennent pas ceux de Terre-Neuve. Au recensement de 1956 le nombre de bestiaux et de volailles dans les fermes dans cette province s'établissait ainsi qu'il suit: vaches laitières, 3,689; veaux, 1,753; autres bêtes à cornes, 2,643; porcs, 1,820; moutons, 18,540; chevaux, 1,715; poules et poulets, 105,783; dindes, 2,084; canards, 533; et les oies, 307.

TABLE 1. Numbers and Values of Livestock on Farms in Canada,<sup>1</sup> by Province, as at June 1, 1959 and 1960  
TABLEAU 1. Nombre et valeur du bétail dans les fermes au Canada<sup>1</sup>, par province, 1er juin 1959 et 1960

Class and province	On farms at June 1 — Dans les fermes au 1er juin		Farm values per head <sup>2</sup> — Valeur fermière par tête <sup>2</sup>		Total farm values — Valeur fermière globale		Espèce et province
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	
	No. — nomb.		dollars		\$'000		
<b>Milk cows:</b>							<b>Vaches laitières:</b>
Prince Edward Island .....	40,800	41,000	176	180	7,181	7,380	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	69,000	68,000	169	172	11,661	11,696	Nouvelle-Ecosse
New Brunswick .....	75,000	72,000	163	160	12,225	11,520	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	1,083,000	1,114,000	173	176	187,359	196,064	Québec
Ontario .....	1,015,000	1,040,000	233	230	236,495	239,200	Ontario
Manitoba .....	214,000	211,000	202	195	43,228	41,145	Manitoba
Saskatchewan .....	248,000	245,000	202	190	50,096	46,550	Saskatchewan
Alberta .....	272,000	277,000	211	201	57,392	55,677	Alberta
British Columbia .....	91,000	94,000	212	203	19,292	19,082	Colombie-Britannique
<b>Canada .....</b>	<b>3,107,800</b>	<b>3,162,000</b>	<b>201</b>	<b>199</b>	<b>624,929</b>	<b>628,314</b>	<b>Canada</b>
<b>Calves:</b>							<b>Veaux:</b>
Prince Edward Island .....	29,500	32,000	46	45	1,357	1,440	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	38,600	39,700	44	44	1,698	1,747	Nouvelle-Ecosse
New Brunswick .....	45,800	44,200	42	41	1,924	1,812	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	497,000	539,000	45	46	22,365	24,794	Québec
Ontario .....	717,000	725,000	66	67	47,322	48,575	Ontario
Manitoba .....	271,000	282,000	68	63	18,428	17,766	Manitoba
Saskatchewan .....	600,000	635,000	70	64	42,000	40,640	Saskatchewan
Alberta .....	850,000	885,000	69	64	58,650	56,640	Alberta
British Columbia .....	117,000	125,000	62	58	7,254	7,250	Colombie-Britannique
<b>Canada .....</b>	<b>3,165,900</b>	<b>3,306,900</b>	<b>63</b>	<b>61</b>	<b>200,998</b>	<b>200,664</b>	<b>Canada</b>
<b>Other cattle:<sup>3</sup></b>							<b>Autres bêtes à cornes<sup>3</sup>:</b>
Prince Edward Island .....	38,700	39,000	117	111	4,523	4,346	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	49,400	52,300	117	117	5,785	6,106	Nouvelle-Ecosse
New Brunswick .....	40,200	41,800	115	113	4,617	4,723	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	1,238,000	1,283,000	163	152	202,047	195,143	Québec
Ontario .....	398,000	418,000	165	154	65,678	64,380	Ontario
Manitoba .....	1,002,000	1,053,000	167	155	167,510	162,780	Manitoba
Saskatchewan .....	1,448,000	1,503,000	168	154	243,441	232,208	Saskatchewan
Alberta .....	212,000	208,000	160	148	33,875	30,739	Alberta
British Columbia .....							Colombie-Britannique
<b>Canada .....</b>	<b>4,846,300</b>	<b>5,032,100</b>	<b>160</b>	<b>149</b>	<b>774,420</b>	<b>749,368</b>	<b>Canada</b>

For footnotes see end of table.

Renvois à la fin du tableau.

TABLE 1. Numbers and Values of Livestock on Farms in Canada,<sup>1</sup> by Province, as at June 1, 1959 and 1960 — ConcludedTABLEAU 1. Nombre et valeur du bétail dans les fermes au Canada<sup>1</sup>, par province, 1er juin 1959 et 1960 — fin

Class and province	On farms at June 1 — Dans les fermes au 1er juin		Farm values per head <sup>2</sup> — Valeur fermière par tête <sup>2</sup>		Total farm values — Valeur fermière globale		Espèce et province
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	
	No. — nomb.		dollars		\$'000		
<b>All cattle and calves:</b>							<b>Toutes bêtes à cornes et veaux:</b>
Prince Edward Island .....	109,000	112,000	120	118	13,061	13,166	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	157,000	160,000	122	122	19,144	19,549	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	161,000	158,000	117	114	18,766	18,055	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	2,000,000	2,087,000	128	129	256,668	269,801	Québec
Ontario .....	2,970,000	3,048,000	164	158	485,864	482,918	Ontario
Manitoba .....	883,000	911,000	144	135	127,334	123,291	Manitoba
Saskatchewan .....	1,850,000	1,933,000	140	129	259,606	249,970	Saskatchewan
Alberta .....	2,570,000	2,665,000	140	129	359,483	344,525	Alberta
British Columbia .....	420,000	427,000	144	134	60,421	57,071	Colombie-Britannique
<b>Canada .....</b>	<b>11,120,000</b>	<b>11,501,000</b>	<b>144</b>	<b>137</b>	<b>1,600,347</b>	<b>1,578,346</b>	<b>Canada</b>
<b>Hogs:</b>							<b>Porcs:</b>
Prince Edward Island .....	63,000	48,000	25	25	1,601	1,221	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	51,000	52,000	28	25	1,446	1,290	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	70,000	59,000	28	26	1,934	1,530	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	1,290,000	1,043,000	27	25	34,380	25,667	Québec
Ontario .....	2,200,000	1,880,000	29	28	63,775	53,500	Ontario
Manitoba .....	505,000	380,000	24	23	12,160	8,730	Manitoba
Saskatchewan .....	845,000	585,000	23	21	19,620	12,240	Saskatchewan
Alberta .....	1,780,000	1,385,000	24	22	42,490	30,170	Alberta
British Columbia .....	68,000	51,000	28	25	1,892	1,269	Colombie-Britannique
<b>Canada .....</b>	<b>6,872,000</b>	<b>5,483,000</b>	<b>26</b>	<b>25</b>	<b>179,298</b>	<b>135,617</b>	<b>Canada</b>
<b>Sheep and lambs:</b>							<b>Moutons et agneaux:</b>
Prince Edward Island .....	34,000	34,000	14	14	493	493	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	78,000	73,000	15	14	1,133	988	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	65,000	62,000	15	15	976	930	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	290,000	266,000	14	13	4,058	3,588	Québec
Ontario .....	402,000	385,000	19	19	7,836	7,505	Ontario
Manitoba .....	78,000	84,000	16	14	1,210	1,176	Manitoba
Saskatchewan .....	187,000	217,000	15	14	2,805	3,146	Saskatchewan
Alberta .....	530,000	555,000	16	15	8,228	8,325	Alberta
British Columbia .....	97,000	97,000	18	18	1,793	1,790	Colombie-Britannique
<b>Canada .....</b>	<b>1,761,000</b>	<b>1,773,000</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>28,532</b>	<b>27,941</b>	<b>Canada</b>
<b>Horses:</b>							<b>Chevaux:</b>
Prince Edward Island .....	10,600	9,100	109	124	1,155	1,128	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	14,000	12,100	135	142	1,890	1,718	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	14,500	12,800	151	163	2,190	2,086	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	138,000	129,000	178	199	24,564	25,671	Québec
Ontario .....	102,000	95,000	142	158	14,484	15,010	Ontario
Manitoba .....	60,000	56,000	106	109	6,360	6,104	Manitoba
Saskatchewan .....	132,000	120,000	93	99	11,616	11,040	Saskatchewan
Alberta .....	120,000	115,000	93	99	11,160	11,365	Alberta
British Columbia .....	23,000	22,500	107	112	2,461	2,520	Colombie-Britannique
<b>Canada .....</b>	<b>614,100</b>	<b>571,500</b>	<b>124</b>	<b>134</b>	<b>75,880</b>	<b>76,662</b>	<b>Canada</b>
<b>Total livestock:</b>							<b>Tout bétail:</b>
Prince Edward Island .....	—	—	—	—	16,310	16,008	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	—	—	—	—	23,613	23,545	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	—	—	—	—	23,866	22,601	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	—	—	—	—	319,670	324,727	Québec
Ontario .....	—	—	—	—	571,959	558,933	Ontario
Manitoba .....	—	—	—	—	147,064	139,301	Manitoba
Saskatchewan .....	—	—	—	—	293,647	276,396	Saskatchewan
Alberta .....	—	—	—	—	421,361	394,405	Alberta
British Columbia .....	—	—	—	—	66,567	62,650	Colombie-Britannique
<b>Canada .....</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>1,884,057</b>	<b>1,818,566</b>	<b>Canada</b>

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland.<sup>2</sup> Average values weighted by numbers of the different classes included.<sup>3</sup> All cattle excluding milk cows and calves.<sup>1</sup> Terre-Neuve non comprise.<sup>2</sup> Valeurs moyennes pondérées d'après le nombre dans les différentes classes.<sup>3</sup> Toutes les bêtes à cornes, à l'exception des vaches laitières et des veaux.

TABLE 2. Numbers and Values of Poultry on Farms in Canada,<sup>1</sup> by Province, as at June 1, 1959 and 1960TABLEAU 2. Nombre et valeur de la volaille dans les fermes au Canada<sup>1</sup>, par province, 1er juin 1959 et 1960

Class and province	Numbers on farms at June 1		Farm values per head <sup>2</sup>		Total farm values		Espèce et province
	Dans les fermes au 1er juin		Valeur fermière par tête <sup>2</sup>		Valeur fermière globale		
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	
	'000		\$		\$'000		
<b>Hens and chickens:</b>							<b>Poules et poulets:</b>
Prince Edward Island .....	740	670	1.02	.98	757	655	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	2,190	2,250	1.27	1.19	2,784	2,674	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	1,090	1,075	1.23	1.23	1,345	1,318	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	10,500	10,260	1.10	1.02	11,546	10,461	Québec
Ontario .....	29,500	27,600	.96	.95	28,427	26,220	Ontario
Manitoba .....	7,000	6,400	.72	.70	5,063	4,458	Manitoba
Saskatchewan .....	8,000	6,980	.68	.64	5,465	4,463	Saskatchewan
Alberta .....	9,690	8,820	.72	.68	6,997	6,038	Alberta
British Columbia .....	4,800	4,740	1.14	1.06	5,466	5,038	Colombie-Britannique
Canada .....	73,510	68,795	.92	.89	67,850	61,325	Canada
<b>Turkeys:</b>							<b>Dindons:</b>
Prince Edward Island .....	15	20	2.87	2.95	43	59	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	32	19	2.97	3.05	95	58	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	35	18	3.23	3.30	113	59	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	750	630	2.78	2.85	2,082	1,796	Québec
Ontario .....	2,660	2,200	2.58	2.58	6,863	5,676	Ontario
Manitoba .....	1,250	915	2.15	2.22	2,682	2,031	Manitoba
Saskatchewan .....	1,320	1,000	2.15	2.20	2,840	2,200	Saskatchewan
Alberta .....	1,050	975	2.40	2.45	2,520	2,389	Alberta
British Columbia .....	450	400	3.10	3.18	1,393	1,272	Colombie-Britannique
Canada .....	7,562	6,177	2.46	2.52	18,631	15,540	Canada
<b>Geese:</b>							<b>Oies:</b>
Prince Edward Island .....	9	7	2.44	2.45	22	17	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	2	2	3.00	3.00	6	6	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	4	3	2.75	2.78	11	8	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	10	9	2.80	2.82	28	25	Québec
Ontario .....	110	109	2.59	2.59	285	282	Ontario
Manitoba .....	42	40	1.95	1.93	82	77	Manitoba
Saskatchewan .....	45	40	2.22	2.18	100	87	Saskatchewan
Alberta .....	75	74	2.23	2.20	167	163	Alberta
British Columbia .....	11	12	3.27	3.23	36	39	Colombie-Britannique
Canada .....	308	296	2.39	2.38	737	704	Canada
<b>Ducks:</b>							<b>Canards:</b>
Prince Edward Island .....	7	8	1.43	1.45	10	12	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	1	1	1.00	1.50	1	2	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	2	2	1.50	1.52	3	3	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	53	52	1.85	1.88	98	98	Québec
Ontario .....	130	130	1.20	1.20	156	156	Ontario
Manitoba .....	36	35	1.03	1.02	37	36	Manitoba
Saskatchewan .....	60	58	1.08	1.06	65	61	Saskatchewan
Alberta .....	85	70	1.12	1.10	95	77	Alberta
British Columbia .....	31	25	1.35	1.32	42	33	Colombie-Britannique
Canada .....	405	381	1.25	1.25	507	478	Canada
<b>Total poultry:</b>							<b>Total volaille:</b>
Prince Edward Island .....	771	705	—	—	832	743	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	2,225	2,272	—	—	2,886	2,740	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	1,131	1,098	—	—	1,472	1,388	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	11,313	10,951	—	—	13,754	12,380	Québec
Ontario .....	32,400	30,039	—	—	35,731	32,334	Ontario
Manitoba .....	8,328	7,390	—	—	7,864	6,602	Manitoba
Saskatchewan .....	9,425	8,078	—	—	8,470	6,811	Saskatchewan
Alberta .....	10,900	9,939	—	—	9,779	8,667	Alberta
British Columbia .....	5,292	5,177	—	—	6,937	6,382	Colombie-Britannique
Canada .....	81,785	75,649	—	—	87,725	78,047	Canada

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland.<sup>2</sup> Average values weighted according to numbers for each class or age group.<sup>1</sup> Terre-Neuve non compris.<sup>2</sup> Valeurs moyennes pondérées d'après le nombre dans chaque classe ou groupe d'âge.

TABLE 3. Farm Values per Head of Livestock and Poultry in Canada,<sup>1</sup> by Class and Province,  
as at June 1, 1959 and 1960

TABLEAU 3. Valeur fermière par tête de bétail et de la volaille au Canada<sup>1</sup>, par classe et province,  
1er juin 1959 et 1960

	Canada		Prince Edward Island Île-du-Prince-Édouard		Nova Scotia Nouvelle-Écosse		
Class							Classe
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	
	dollars						
<b>Livestock</b>							<b>Bétail</b>
<i>All cattle and calves<sup>2</sup></i> .....	144	137	120	118	122	122	<i>Toutes bêtes à cornes et veaux<sup>2</sup></i>
Bulls, 1 year old and over .....	212	200	124	120	153	143	Taureaux d'un an et plus
Cows and heifers, 2 years old and over, for milk .....	201	199	176	180	169	172	Vaches et génisses à lait de 2 ans et plus
Cows and heifers, 2 years old and over, for beef .....	181	168	172	163	163	157	Vaches et génisses à viande de 2 ans et plus
Yearling heifers for milk .....	120	119	104	105	94	98	Antenaisses laitières
Yearling heifers for beef .....	127	118	104	98	98	99	Antenaisses de boucherie
Steers, 1 year old and over .....	152	140	111	105	111	111	Bouvillons d'un an et plus
Calves, under 1 year old .....	63	61	46	45	44	44	Veaux de moins d'un an
<i>All hogs<sup>2</sup></i> .....	26	25	25	25	28	25	<i>Tous porcs<sup>2</sup></i>
Hogs, 6 months old and over .....	43	40	51	49	49	45	Porcs de 6 mois et plus
Hogs, under 6 months old .....	20	19	20	20	22	20	Porcs de moins de 6 mois
<i>All sheep and lambs<sup>2</sup></i> .....	16	16	14	14	15	14	<i>Tous moutons et agneaux<sup>2</sup></i>
Sheep, 1 year old and over .....	17	16	15	15	15	14	Moutons d'un an et plus
Lambs, under 1 year old .....	15	16	14	14	14	13	Agneaux de moins d'un an
<i>All horses<sup>2</sup></i> .....	124	134	109	124	135	142	<i>Tous chevaux<sup>2</sup></i>
<b>Poultry</b>							<b>Volaille</b>
Hens and chickens <sup>2</sup> .....	.92	.89	1.02	.98	1.27	1.19	Poules et poulets <sup>2</sup>
Turkeys <sup>2</sup> .....	2.46	2.52	2.87	2.95	2.97	3.05	Dindons <sup>2</sup>
Geese <sup>2</sup> .....	2.39	2.38	2.44	2.45	3.00	3.00	Oies <sup>2</sup>
Ducks <sup>2</sup> .....	1.25	1.25	1.43	1.45	1.00	1.50	Canards <sup>2</sup>
	New Brunswick Nouveau-Brunswick		Québec		Ontario		
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	
	dollars						
<b>Livestock</b>							<b>Bétail</b>
<i>All cattle and calves<sup>2</sup></i> .....	117	114	128	129	164	158	<i>Toutes bêtes à cornes et veaux<sup>2</sup></i>
Bulls, 1 year old and over .....	130	129	139	141	209	196	Taureaux d'un an et plus
Cows and heifers, 2 years old and over, for milk .....	163	160	173	176	233	230	Vaches et génisses à lait de 2 ans et plus
Cows and heifers, 2 years old and over, for beef .....	154	151	146	142	206	195	Vaches et génisses à viande de 2 ans et plus
Yearling heifers for milk .....	96	93	89	92	137	134	Antenaisses laitières
Yearling heifers for beef .....	95	96	83	81	134	125	Antenaisses de boucherie
Steers, 1 year old and over .....	111	108	109	104	160	145	Bouvillons d'un an et plus
Calves, under 1 year old .....	42	41	45	46	66	67	Veaux de moins d'un an
<i>All hogs<sup>2</sup></i> .....	28	26	27	25	29	28	<i>Tous porcs<sup>2</sup></i>
Hogs, 6 months old and over .....	50	45	48	44	54	50	Porcs de 6 mois et plus
Hogs, under 6 months old .....	21	20	21	19	23	23	Porcs de moins de 6 mois
<i>All sheep and lambs<sup>2</sup></i> .....	15	15	14	13	19	19	<i>Tous moutons et agneaux<sup>2</sup></i>
Sheep, 1 year old and over .....	16	15	15	14	21	20	Moutons d'un an et plus
Lambs, under 1 year old .....	14	15	13	13	18	19	Agneaux de moins d'un an
<i>All horses<sup>2</sup></i> .....	151	163	178	199	142	158	<i>Tous chevaux<sup>2</sup></i>
<b>Poultry</b>							<b>Volaille</b>
Hens and chickens <sup>2</sup> .....	1.23	1.23	1.10	1.02	.96	.95	Poules et poulets <sup>2</sup>
Turkeys <sup>2</sup> .....	3.23	3.30	2.78	2.85	2.58	2.58	Dindons <sup>2</sup>
Geese <sup>2</sup> .....	2.75	2.78	2.80	2.82	2.59	2.59	Oies <sup>2</sup>
Ducks <sup>2</sup> .....	1.50	1.52	1.85	1.88	1.20	1.20	Canards <sup>2</sup>

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland.

<sup>2</sup> Average values are weighted according to numbers for each class or age group.

<sup>1</sup> Terre-Neuve non comprise.

<sup>2</sup> Les valeurs moyennes sont pondérées d'après le nombre de chaque classe ou groupe d'âge.

**TABLE 3. Farm Values per Head of Livestock and Poultry in Canada,<sup>1</sup> by Class and Province, as at June 1, 1959 and 1960 — Concluded**

**TABLEAU 3. Valeur fermière par tête de bétail et de la volaille au Canada<sup>1</sup>, par classe et province, 1er juin 1959 et 1960 — fin**

Class	Manitoba		Saskatchewan		Classe
	1959	1960	1959	1960	
	dollars				
<b>Livestock</b>					<b>Bétail</b>
<i>All cattle and calves</i> <sup>2</sup> .....	144	135	140	129	<i>Toutes bêtes à cornes et veaux</i> <sup>2</sup>
Bulls, 1 year old and over .....	241	220	255	242	Taureaux d'un an et plus
Cows and heifers, 2 years old and over, for milk .....	202	195	202	190	Vaches et génisses à lait de 2 ans et plus
Cows and heifers, 2 years old and over, for beef .....	184	173	179	165	Vaches et génisses à viande de 2 ans et plus
Yearling heifers for milk .....	127	122	131	124	Antenaïses laitières
Yearling heifers for beef .....	127	118	129	119	Antenaïses de boucherie
Steers, 1 year old and over .....	150	136	153	142	Bouvillons d'un an et plus
Calves, under 1 year old .....	68	63	70	64	Veaux de moins d'un an
<i>All hogs</i> <sup>2</sup> .....	24	23	23	21	<i>Tous porcs</i> <sup>2</sup>
Hogs, 6 months old and over .....	38	36	36	32	Porcs de 6 mois et plus
Hogs, under 6 months old .....	19	18	18	16	Porcs de moins de 6 mois
<i>All sheep and lambs</i> <sup>2</sup> .....	16	14	15	14	<i>Tous moutons et agneaux</i> <sup>2</sup>
Sheep, 1 year old and over .....	15	12	15	15	Moutons d'un an et plus
Lambs, under 1 year old .....	16	16	15	14	Agneaux de moins d'un an
<i>All horses</i> <sup>2</sup> .....	106	109	88	92	<i>Tous chevaux</i> <sup>2</sup>
<b>Poultry</b>					<b>Volaille</b>
Hens and chickens <sup>2</sup> .....	.72	.70	.68	.64	Poules et poulets <sup>2</sup>
Turkeys <sup>2</sup> .....	2.15	2.22	2.15	2.20	Dindons <sup>2</sup>
Geese <sup>2</sup> .....	1.95	1.93	2.22	2.18	Oies <sup>2</sup>
Ducks <sup>2</sup> .....	1.03	1.02	1.08	1.06	Canards <sup>2</sup>
	Alberta		British Columbia — Colombie-Britannique		
	1959	1960	1959	1960	
	dollars				
<b>Livestock</b>					<b>Bétail</b>
<i>All cattle and calves</i> <sup>2</sup> .....	140	129	144	134	<i>Toutes bêtes à cornes et veaux</i> <sup>2</sup>
Bulls, 1 year old and over .....	285	261	257	229	Taureaux d'un an et plus
Cows and heifers, 2 years old and over, for milk .....	211	201	212	203	Vaches et génisses à lait de 2 ans et plus
Cows and heifers, 2 years old and over, for beef .....	179	164	175	160	Vaches et génisses à viande de 2 ans et plus
Yearling heifers for milk .....	135	127	132	129	Antenaïses laitières
Yearling heifers for beef .....	128	118	120	110	Antenaïses de boucherie
Steers, 1 year old and over .....	153	143	144	132	Bouvillons d'un an et plus
Calves, under 1 year old .....	69	64	62	58	Veaux de moins d'un an
<i>All hogs</i> <sup>2</sup> .....	24	22	28	25	<i>Tous porcs</i> <sup>2</sup>
Hogs, 6 months old and over .....	37	34	44	39	Porcs de 6 mois et plus
Hogs, under 6 months old .....	18	16	22	19	Porcs de moins de 6 mois
<i>All sheep and lambs</i> <sup>2</sup> .....	16	15	18	18	<i>Tous moutons et agneaux</i> <sup>2</sup>
Sheep, 1 year old and over .....	16	15	20	20	Moutons d'un an et plus
Lambs, under 1 year old .....	15	15	17	17	Agneaux de moins d'un an
<i>All horses</i> <sup>2</sup> .....	93	99	107	112	<i>Tous chevaux</i> <sup>2</sup>
<b>Poultry</b>					<b>Volaille</b>
Hens and chickens <sup>2</sup> .....	.72	.68	1.14	1.06	Poules et poulets <sup>2</sup>
Turkeys <sup>2</sup> .....	2.40	2.45	3.10	3.18	Dindons <sup>2</sup>
Geese <sup>2</sup> .....	2.23	2.20	3.27	3.23	Oies <sup>2</sup>
Ducks <sup>2</sup> .....	1.12	1.10	1.35	1.32	Canards <sup>2</sup>

<sup>1</sup> Excluding Newfoundland.

<sup>2</sup> Average values are weighted according to numbers for each class or age group.

<sup>1</sup> Terre-Neuve non comprise.

<sup>2</sup> Les valeurs moyennes sont pondérées d'après le nombre de chaque classe ou groupe d'âge.

## DAIRYING

Quarterly Review of the Dairy Situation  
October-December, 1960

**Feed Supply.** Cattle feed supplies in Canada at the beginning of the winter appeared adequate to supply all needs. The complete cattle feed situation is presented elsewhere in this bulletin.

**Cow numbers.** The latest Dominion Bureau of Statistics "Report on Livestock Surveys", indicates that 3,130,000 cows were kept for milking purposes on farms in Canada at December 1, 1960. This is 2 per cent higher than the number of milk cows kept on farms at December 1, 1959. The increase was mostly due to a 3 per cent increase in the number of milk cows kept in Quebec and Ontario. Ontario and Quebec combined accounted for 2,131,000 milk cows; the four western provinces, 822,000.

**Milk Production and Utilization.** Milk production during the fourth quarter of 1960 amounted to 3,883,000,000 pounds, 2 per cent less than in the fourth quarter of 1959. Fluid sales of milk and cream accounted for 1,458,000,000 pounds of this total, 2 per cent more than in the last three months of 1959. Milk used on farms, at 433,000 pounds, was 1 per cent below the corresponding figure for the fourth quarter of 1959. Dairy factory products during this period utilized 1,992,000,000 pounds of milk, a decrease of 4.5 per cent from the quantity of milk used in the manufacture of dairy products during the corresponding period of the previous year.

Of the milk used in manufacturing, the greatest decrease in quantity came from a 6 per cent decrease in the amount used for the manufacture of creamery butter, which declined from 1,478,000,000 pounds in the last three months of 1959 to 1,384,000,000 pounds in the final quarter of 1960. The greatest percentage decrease in milk utilization was shown by the quantity of milk used for the manufacture of factory cheese which declined 17 per cent from the same quarter a year earlier to 260,000,000 pounds. The manufacture of concentrated whole milk products, on the other hand, used 227,000,000 pounds of milk, 24 per cent more than in the last three months of 1959. The increase was mostly due to greater production of whole milk powder. The manufacture of ice cream required 120,000,000 pounds of milk during this period, 7 per cent more than in the corresponding quarter a year earlier. Of the milk used on farms, milk consumed in farm homes (261,000,000 pounds) remained at the same level as in the fourth quarter of 1959, milk fed to livestock (118,000,000 pounds) increased 4 per cent and milk used for butter making (54,000,000 pounds) declined 12 per cent compared to the corresponding three months of the previous year.

**Domestic Disappearance.** The domestic disappearance of creamery butter during the fourth quarter of 1960 amounted to 78,000,000 pounds, 4.35 pounds per capita, a decrease of 4 per cent in total and 6 per cent in per capita from the last three months of 1959. The domestic disappearance of cheddar cheese, on the other hand, increased 18 per cent in total and 15 per cent per capita over the same period a year earlier. Domestic disappearance of cheddar cheese in this period amounted to 23 million pounds which was 1.3 pounds per capita. The per capita domestic disappearance during the quarter of ice cream and skim milk powder also increased over the corresponding figures one year ago; ice cream from .38 gallons to .40 gallons, an increase of 5 per cent, and skim milk powder from 1.21 pounds to 1.72 pounds, an increase of 42 per cent. Total domestic disappearance of evaporated milk increased from 77 million pounds in the last quarter of 1959 to 78 million pounds in the last quarter of 1960, although on a per capita basis the domestic disappearance declined about 1 per cent. The domestic disappearance of whole milk powder apparently declined 40 per cent, both on a per capita basis and in total from the fourth quarter of 1959. This marked decrease in apparent domestic disappearance is due to a lag in reporting exports. Quarterly domestic disappearance data often tend to be distorted for products such as whole milk powder which are largely produced for export.

## INDUSTRIE LAITIÈRE

Revue trimestrielle de la situation laitière,  
octobre-décembre 1960

**Stocks d'aliments.** Les stocks d'aliments pour bovins au Canada au début de l'hiver paraissaient suffisant pour répondre à tous les besoins. La situation complète des aliments pour bovins est donnée ailleurs dans le présent bulletin.

**Nombre de vaches.** Selon les résultats des enquêtes les plus récentes du Bureau fédéral de la statistique sur le bétail, on gardait dans les fermes au Canada 3,130,000 vaches pour fins laitières au 1<sup>er</sup> décembre 1960, soit 2 p. 100 de plus qu'au 1<sup>er</sup> décembre 1959. L'augmentation est surtout attribuable à une augmentation de 3 p. 100 dans le nombre des vaches laitières gardées dans le Québec et l'Ontario. Ces deux provinces en avaient, conjointement, 2,131,000, et les quatre provinces de l'Ouest, 822,000.

**Production et utilisation du lait.** La production de lait durant le quatrième trimestre de 1960 a atteint 3,883 millions de livres, soit 2 p. 100 de moins que durant le quatrième trimestre de 1959. Les ventes de lait nature et de crème en ont absorbé 1,458 millions de livres, ou 2 p. 100 de plus que durant les trois derniers mois de 1959. La quantité de lait utilisée dans les fermes, à 433,000 livres, était de 1 p. 100 moins élevée que celle du quatrième trimestre de 1959. Les produits des fabriques laitières durant cette période ont utilisé 1,992 millions de livres de lait, soit 4.5 p. 100 de moins que durant la période correspondante l'année précédente.

La diminution la plus considérable est attribuable à la baisse de 6 p. 100 dans la quantité utilisée pour le beurre de buurrerie, qui a fléchi de 1,478 millions de livres durant les derniers trois mois de 1959, à 1,384 millions de livres durant le dernier trimestre de 1960. Le plus haut pourcentage de diminution dans l'utilisation du lait tient à la quantité utilisée pour la fabrication de fromage de fromagerie, qui a fléchi de 17 p. 100, à 260 millions de livres, par rapport au même trimestre un an plus tôt. La fabrication de produits concentrés de lait entier, d'autre part, a utilisé 227 millions de livres de lait, soit 24 p. 100 de plus que durant les derniers trois mois de 1959. L'augmentation a été en majeure partie attribuable à la production plus élevée de poudre de lait entier. La fabrication de crème glacée en a absorbé 120 millions de livres durant la période, soit 7 p. 100 de plus que durant le trimestre correspondant un an plus tôt. Sur la quantité de lait utilisée dans les fermes, les maisons de ferme en ont consommé 261 millions de livres, soit la même quantité qu'au cours du quatrième trimestre de 1959; la quantité donnée au bétail, 118 millions de livres, a augmenté de 4 p. 100, et la quantité utilisée dans la fabrication de beurre (54 millions de livres) a diminué de 12 p. 100 par rapport aux trois mois correspondants de l'année précédente.

**Disparition domestique.** La disparition domestique de beurre de buurrerie durant le quatrième trimestre de 1960 a atteint 78 millions de livres, ou 4.35 livres par personne, soit une diminution de 4 p. 100 sur l'ensemble, et de 6 p. 100 par personne, par rapport aux trois derniers mois de 1959. La disparition domestique de fromage cheddar, d'autre part, a augmenté de 18 p. 100 sur l'ensemble, et de 15 p. 100 par personne, par rapport à la même période un an plus tôt. La disparition de fromage cheddar durant cette période a atteint 23 millions de livres, ou 1.3 livre par personne. La disparition domestique de crème glacée et de poudre de lait écrémé, par personne, durant le trimestre, a aussi augmenté par rapport aux chiffres correspondants d'il y a un an; la crème glacée est passée de .38 de gallon à .40 de gallon, soit une augmentation de 5 p. 100, et la poudre de lait écrémé, de 1.21 livre à 1.72 livre, ou 42 p. 100 de plus. La disparition domestique de lait évaporé est passée de 77 millions de livres durant le dernier trimestre de 1959, à 78 millions de livres durant le dernier trimestre de 1960, bien que la quantité consommée par personne ait diminué d'environ 1 p. 100. La disparition domestique de poudre de lait entier a apparemment baissé de 40 p. 100, tant dans la consommation par personne que dans l'ensemble, par rapport au quatrième trimestre de 1959. Cette baisse prononcée dans la disparition domestique apparente est attribuable au délai des rapports sur les exportations. Les chiffres de la disparition domestique trimestrielle sont souvent portés à être inexacts pour les produits tels que la poudre de lait écrémé, vu qu'ils sont surtout fabriqués pour l'exportation.

TABLE 1. Production and Utilization of Milk in Canada, by Province, October-December, 1959 and 1960

TABLEAU 1. Production et utilisation du lait au Canada, par province, octobre-décembre, 1959 et 1960

Province and year — Province et année	Total milk production — Production globale de lait	Milk used in the manufacture of dairy products — Lait employé dans la fabrication de produits laitiers						Milk otherwise used — Lait autrement utilisé				
		Total used in manufacture — Quantité globale utilisée dans la fabrication	In factories — Dans les fabriques					Farm butter — Beurre de ferme	Total otherwise used — Total autrement utilisé	Fluid sales — Ventes à l'état fluide	Farm-home consumed — Consommé sur la ferme (maison)	Fed to live-stock — Donné aux animaux
			Total in factories — Quantité globale dans les fabriques	Creamery butter — Beurre de crèmerie	Factory cheese — Fromage de fabrique	Concentrated milk products — Produits concentrés du lait	Ice cream — Crème glacée					
thousand pounds — milliers de livres												
Canada:												
1959 .....	3,951,632 <sup>1</sup>	2,145,886 <sup>1</sup>	2,084,999 <sup>1</sup>	1,477,758	311,747	182,818	112,676	60,887	1,805,746	1,429,478	262,220	114,048
1960 .....	3,882,818 <sup>1</sup>	2,045,438 <sup>1</sup>	1,991,898 <sup>1</sup>	1,384,273	259,917	227,450	120,258	53,540	1,837,380	1,458,003	261,070	118,307
Prince Edward Island Île-du-Prince-Édouard:												
1959 .....	48,074	34,493	33,791	29,694	3,366	<sup>2</sup>	731	702	13,581	6,753	5,630	1,198
1960 .....	42,833	28,837	28,298	26,583	1,001	<sup>2</sup>	714	539	13,996	6,749	5,650	1,597
Nova Scotia — Nouvelle-Ecosse:												
1959 .....	91,017	28,589	24,728	19,492	22	<sup>2</sup>	5,236	3,861	62,428	47,118	12,180	3,130
1960 .....	89,562	25,732	22,549	17,245	—	<sup>2</sup>	5,304	3,182	63,830	48,960	11,290	3,580
New Brunswick — Nouveau-Brunswick:												
1959 .....	95,775	42,643	37,939	33,673	1,529	—	2,737	4,704	53,132	38,902	10,460	3,770
1960 .....	91,189	37,633	32,602	28,267	1,309	—	3,026	5,031	53,556	39,746	9,960	3,850
Québec:												
1959 .....	1,331,657	811,874	804,035	619,001	99,989	56,740	28,305	7,839	519,783	426,543	67,600	25,640
1960 .....	1,296,073	764,324	757,748	533,145	112,057	83,544	29,002	6,576	531,749	437,809	69,200	24,740
Ontario:												
1959 .....	1,391,163	755,820	751,515	409,945	200,427	99,799	41,344	4,305	635,343	536,743	57,000	41,600
1960 .....	1,303,895	664,787	661,207	375,617	136,748	104,370	44,472	3,580	639,108	539,908	55,600	43,600
Manitoba:												
1959 .....	214,947	101,449	93,259	86,463	1,288	<sup>2</sup>	5,508	8,190	113,498	79,728	24,140	9,630
1960 .....	225,694	110,967	103,666	95,729	1,443	<sup>2</sup>	6,494	7,301	114,727	82,837	22,330	9,560
Saskatchewan:												
1959 .....	264,438	124,354	109,495	102,539	462	—	6,494	14,859	140,084	83,714	43,900	12,470
1960 .....	269,168	126,073	112,688	104,996	484	—	7,208	13,385	143,095	88,215	42,000	12,880
Alberta:												
1959 .....	302,719	166,912	152,591	139,066	3,223	<sup>2</sup>	10,302	14,321	135,807	92,187	33,500	10,120
1960 .....	334,747	192,128	180,266	165,134	3,674	<sup>2</sup>	11,458	11,863	142,619	93,839	37,100	11,680
British Columbia — Colombie-Britannique:												
1959 .....	185,541	53,451	51,345	37,885	1,441	<sup>2</sup>	12,019	2,106	132,090	117,790	7,810	6,490
1960 .....	190,121	55,421	53,338	37,557	3,201	<sup>2</sup>	12,580	2,083	134,700	119,940	7,940	6,820

<sup>1</sup> Includes milk equivalent of concentrated-milk products reported by less than three firms (see footnote 2).<sup>2</sup> Less than three firms used milk for concentrated products. Data are not included in the provincial total, but are included in the Canada total at top of column and also in the Canada totals, columns 1, 2, and 3.<sup>1</sup> Y compris l'équivalent en lait des produits concentrés du lait déclarés par moins de 3 établissements (voir renvoi 2).<sup>2</sup> Moins de 3 établissements ont employé du lait dans la fabrication des produits concentrés. Les renseignements ne sont pas compris dans les totaux provinciaux, mais ils sont inclus dans le total du Canada au haut de la colonne et aussi dans le total pour le Canada des colonnes 1, 2, et 3.

TABLE 2. Production, Supply and Domestic Disappearance of Dairy Products in Canada, October-December, 1959 and 1960

TABLEAU 2. Production, approvisionnement et disparition domestique de produits laitiers au Canada, octobre-décembre 1959 et 1960

Period — Période	Production	Change in stocks — Change- ment dans les stocks	Total supply — Approvi- sionnement global	Domestic disappearance — Disparition domestique		Production	Change in stocks — Change- ment dans les stocks	Total supply — Approvi- sionnement global	Domestic disappearance — Disparition domestique	
				Total — Totale	Per capita — Par bouche				Total — Totale	Per capita — Par bouche
October — Octobre:	Creamery butter — Beurre de crèmerie					Total butter <sup>1</sup> — Total du beurre <sup>1</sup>				
	thousand pounds — milliers de livres				lb. — liv.	thousand pounds — milliers de livres				lb. — liv.
1959 .....	28,810	- 1,621	162,610	30,431	1.74	30,056	- 1,607	164,209	31,663	1.82
1960 .....	25,541	- 4,216	164,511	26,959	1.51	26,644	- 4,210	166,010	28,056	1.57
November — Novembre:										
1959 .....	18,383	-16,050	150,562	27,289	1.57	19,427	-16,096	151,973	28,379	1.63
1960 .....	18,115	- 9,304	152,869	25,102	1.41	19,048	- 9,413	154,204	26,144	1.46
December — Décembre:										
1959 .....	15,959	-10,404	132,088	23,018	1.32	16,917	-10,486	133,367	24,058	1.38
1960 .....	15,501	-11,648	140,956	25,548	1.43	16,280	-11,715	142,028	26,394	1.48
October-December — Octobre-Décembre:										
1959 .....	63,152	-28,075	196,952	80,738	4.63	66,400	-28,189	200,553	84,100	4.83
1960 .....	59,157	-25,168	198,132	77,609	4.35	61,972	-25,338	201,343	80,594	4.51
October-December — Octobre-Décembre:	Cheddar cheese <sup>2</sup> — Fromage cheddar <sup>2</sup>					Ice cream — Crème glacée				
	thousand pounds — milliers de livres				lb. — liv.	thousand gallons — milliers de gallons				gal. — gall.
1959 .....	25,257	- 3,837	81,626	19,153	1.10	6,626	—	6,626	6,626	0.38
1960 .....	20,481	- 9,316	85,031	22,626	1.27	7,074	—	7,074	7,074	0.40
October-December — Octobre-Décembre:	Condensed milk — Lait condensé					Evaporated milk — Lait évaporé				
	thousand pounds — milliers de livres				lb. — liv.	thousand pounds — milliers de livres				lb. — liv.
1959 .....	4,168	+ 79	4,811	4,089	0.24	56,118	-22,255	122,971	77,115	4.42
1960 .....	3,946	+ 236	4,597	3,710	0.21	60,411	-18,604	124,468	78,037	4.38
October-December — Octobre-Décembre:	Whole-milk powder — Poudre de lait entier					Skim-milk powder — Poudre de lait écrémé				
	thousand pounds — milliers de livres				lb. — liv.	thousand pounds — milliers de livres				lb. — liv.
1959 .....	4,447	- 424	6,322	942	0.05	34,179	-29,423	85,544	21,035	1.21
1960 .....	8,564	- 5,540	20,598	566	0.03	30,661	- 4,786	59,546	30,494	1.72

<sup>1</sup> Total butter includes creamery, dairy and whey butter.<sup>1</sup> Le total du beurre comprend le beurre de crèmerie, le beurre de ferme et le beurre de petit lait.<sup>2</sup> Canadian only.<sup>2</sup> Fromage canadien seulement.

## SPECIAL CROPS

## Fruits

The information on estimates of the production of fruits is based on reports made as of the middle of October for Ontario and the middle to the latter part of November for the Maritime Provinces, Quebec and British Columbia. Accordingly all estimates apply to the situation as it existed at the time the returns were made. Estimates are based on reports submitted to the Dominion Bureau of Statistics by Federal and Provincial Departments of Agriculture personnel in the various fruit growing areas. All 1960 figures are preliminary and subject to revision.

The 1960 apple crop was estimated at 13.1 million bushels, 15.5 per cent below last year's crop of 15.5 million bushels. Production was down in all apple-producing provinces except British Columbia where there was a substantial increase of 12.0 per cent from 4.2 million bushels in 1959 to 4.7 million bushels this year. Production of pears, at 1.5 million bushels, was 16.7 per cent greater than last year. The 1960 production of peaches, plums and prunes, and cherries was 9.3 per cent, 28.1 per cent and 20 per cent, respectively, below output a year ago.

The 1960 strawberry crop, at 27.8 million quarts, was 30.1 per cent above that of 1959, while raspberry production was slightly below the outturn last year. Grape growers harvested an estimated 113.3 million pounds this year, substantially above last year's 84.4 million pounds.

## CULTURES SPÉCIALES

## Fruits

Les renseignements sur l'estimation de la production de fruits se fondent sur des rapports fournis à la mi-octobre pour l'Ontario, et du milieu à la fin de novembre pour les Maritimes, le Québec et la Colombie-Britannique. Toutes les estimations s'appliquent donc à la situation qui existait au moment où ces rapports ont été fournis. Les estimations se fondent sur les rapports que le personnel des ministères fédéral et provinciaux de l'Agriculture des diverses régions de culture fruitière a fournis au Bureau fédéral de la statistique. Tous les chiffres de 1960 sont provisoires et doivent être revus.

La récolte de pommes de 1960 est estimée à 13,100,000 boisseaux, soit 15.5 p. 100 de moins que les 15,500,000 boisseaux de 1959. La production a été moins abondante dans les provinces productrices, sauf en Colombie-Britannique où elle a bondi de 12 p. 100, soit de 4,200,000 boisseaux en 1959 à 4,700,000 en 1960. La production de poires (1,500,000 boisseaux) est de 16,7 p. 100 plus élevée qu'en 1959. La production de pêches, de prunes et pruneaux et de cerises en 1960 s'établit, respectivement, à 9,3, 28,1 et 20 p. 100 de moins qu'il y a un an.

La récolte de fraises en 1960 (27,800,000 pintes) est de 30,1 p. 100 plus élevée qu'en 1959, tandis que celle de framboises est légèrement inférieure. Les producteurs de raisin en ont récolté environ 113,300,000 livres, soit beaucoup plus que les 84,400,000 livres de 1959.

TABLE 1. Fourth Estimate of Fruit Production in Canada, by Province, 1960, as compared with the Latest Estimate for 1959

TABLEAU 1. Quatrième estimation de la production de fruits au Canada, par province, 1960, comparativement à la dernière estimation de 1959

Province and kind of fruit		1959 <sup>a</sup>	1960	Province et variété de fruit	
		In thousands — En milliers			
<b>Canada:</b>					
Apples .....	bu.	15,517	13,111	boiss.	Pommes
Pears .....	"	1,276	1,489	"	Poires
Plums and prunes .....	"	620	446	"	Prunes et pruneaux
Peaches .....	"	2,645	2,400	"	Pêches
Cherries, sweet .....	"	246	197	"	Cerises, douces
Cherries, sour .....	"	241	218	"	Cerises, sures
Apricots .....	"	181	307	"	Abricots
Strawberries .....	qt.	21,405	27,856	pte	Fraises
Raspberries .....	"	11,215	11,122	"	Framboises
Grapes .....	lb.	84,378	113,312	liv.	Raisins
Loganberries .....	"	1,217	1,047	"	Mûres de Logan
<b>Newfoundland:</b>					
Blueberries .....	"	1,500	2,900	"	Bleuets
<b>Prince Edward Island:</b>					
Strawberries .....	qt.	650	1,730	pte	Fraises
Blueberries .....	lb.	600	130	liv.	Bleuets
<b>Nova Scotia:</b>					
Apples .....	bu.	2,260	1,700	boiss.	Pommes
Pears .....	"	35	25	"	Poires
Plums and prunes .....	"	5	5	"	Prunes et pruneaux
Strawberries .....	qt.	1,209	2,295	pte	Fraises
Raspberries .....	"	35	30	"	Framboises
Blueberries .....	lb.	5,200	5,800	liv.	Bleuets
Cranberries .....	"	518	310	"	Canneberges
<b>New Brunswick:</b>					
Apples .....	bu.	500	400	boiss.	Pommes
Strawberries .....	qt.	600	1,500	pte	Fraises
Raspberries .....	"	50	60	"	Framboises
Blueberries .....	lb.	3,500	3,500	liv.	Bleuets
Cranberries .....	"	35	40	"	Canneberges
<b>Quebec:</b>					
Apples .....	bu.	3,980	3,130	boiss.	Pommes
Strawberries .....	qt.	6,552	6,500	pte	Fraises
Raspberries .....	"	988	1,294	"	Framboises
Blueberries .....	lb.	10,461	6,098	liv.	Bleuets

**TABLE 1. Fourth Estimate of Fruit Production in Canada, by Province, 1960, as compared with the Latest Estimate for 1959 — Concluded**

**TABLEAU 1. Quatrième estimation de la production de fruits au Canada, par province, 1960, comparativement à la dernière estimation de 1959 — fin**

Province and kind of fruit		1959*	1960	Province et variété de fruit	
		In thousands — En milliers			
<b>Ontario:</b>					<b>Ontario:</b>
Apples .....	bu.	4,603	3,206	boiss.	Pommes
Pears .....	"	767	836	"	Poires
Plums and prunes .....	"	360	274	"	Prunes et pruneaux
Peaches .....	"	2,143	1,822	"	Pêches
Cherries, sweet .....	"	176	94	"	Cerises, douces
Cherries, sour .....	"	241	218	"	Cerises, sures
Strawberries .....	qt.	6,188	11,413	pte	Fraises
Raspberries .....	"	2,365	2,948	"	Framboises
Grapes .....	lb.	81,800	112,000	liv.	Raisins
Blueberries .....	"	"	"	"	Bleuets
<b>British Columbia:</b>					<b>Colombie-Britannique:</b>
Apples .....	bu.	4,174	4,675	boiss.	Pommes
Pears .....	"	474	628	"	Poires
Plums and prunes .....	"	255	167	"	Prunes et pruneaux
Peaches .....	"	502	578	"	Pêches
Cherries, sweet .....	"	70	103	"	Cerises, douces
Apricots .....	"	181	307	"	Abricots
Strawberries .....	qt.	6,206	4,418	pte	Fraises
Raspberries .....	"	7,777	6,790	"	Framboises
Grapes .....	lb.	2,578	1,312	liv.	Raisins
Loganberries .....	"	1,217	1,047	"	Mûres de Logan
Blueberries .....	"	1,747	1,857	"	Bleuets
Cranberries .....	"	115	200	"	Canneberges

**TABLE 1 (a). Net Weight of the Commercial Production of Soft Fruits in Canada, by Province, 1959 and 1960**

**TABLEAU 1 (a). Poids net de la production commerciale de fruits tendres au Canada, par province, 1959 et 1960**

**Note:** Data in this table were derived from data in Table 1 by conversion. The net weights used in making the conversions were as follows: 1 quart of strawberries, raspberries or blueberries = 1.25 pounds in all provinces except British Columbia where 1 quart = 1.5 pounds; 1 bushel of apples = 45 pounds; 1 bushel of all other tree fruits = 50 pounds.

**Nota:** Les chiffres de ce tableau ont été obtenus par conversion des chiffres du tableau 1. Voici les poids nets employés pour la conversion: 1 pinte de fraises, de framboises ou de bleuets = 1,25 livre dans toutes les provinces sauf en Colombie-Britannique où 1 pinte = 1,5 livre; 1 boisseau de pommes = 45 livres; 1 boisseau de tous les fruits = 50 livres.

Province and kind of fruit		1959	1960	Province et variété de fruit	
		tons — tonnes			
<b>Canada:</b>					<b>Canada:</b>
Apples .....		349,135	294,986		Pommes
Pears .....		31,911	37,217		Poires
Plums and prunes .....		15,501	11,138		Prunes et pruneaux
Peaches .....		66,114	59,992		Pêches
Cherries, sweet .....		6,148	4,928		Cerises, douces
Cherries, sour .....		6,025	5,450		Cerises, sures
Apricots .....		4,523	7,667		Abricots
Strawberries .....		14,154	17,962		Fraises
Raspberries .....		7,981	7,800		Framboises
Grapes .....		42,189	56,656		Raisins
Loganberries .....		608	524		Mûres de Logan
<b>Newfoundland:</b>					<b>Terre-Neuve:</b>
Blueberries .....		750	1,450		Bleuets
<b>Prince Edward Island:</b>					<b>Île-du-Prince-Édouard:</b>
Strawberries .....		406	1,081		Fraises
Blueberries .....		300	65		Bleuets
<b>Nova Scotia:</b>					<b>Nouvelle-Écosse:</b>
Apples .....		50,850	38,250		Pommes
Pears .....		875	625		Poires
Plums and prunes .....		125	125		Prunes et pruneaux
Strawberries .....		756	1,434		Fraises
Raspberries .....		22	19		Framboises
Blueberries .....		2,600	2,900		Bleuets
Cranberries .....		259	155		Canneberges
<b>New Brunswick:</b>					<b>Nouveau-Brunswick:</b>
Apples .....		11,250	9,000		Pommes
Strawberries .....		375	938		Fraises
Raspberries .....		31	38		Framboises
Blueberries .....		1,750	1,750		Bleuets
Cranberries .....		18	20		Canneberges

TABLE 1 (a). Net Weight of the Commercial Production of Soft Fruits in Canada, by Province, 1959 and 1960 — Concluded

TABLEAU 1 (a). Poids net de la production commerciale de fruits tendres au Canada, par province, 1959 et 1960 — fin

Province and kind of fruit	1959	1960	Province et variété de fruit
tons — tonnes			
<b>Quebec:</b>			<b>Québec:</b>
Apples .....	89,550	70,425	Pommes
Strawberries .....	4,095	4,062	Fraises
Raspberries .....	618	809	Framboises
Blueberries .....	5,230	3,049	Bleuets
<b>Ontario:</b>			<b>Ontario:</b>
Apples .....	103,568	72,135	Pommes
Pears .....	19,175	20,900	Poires
Plums and prunes .....	9,000	6,850	Prunes et pruneaux
Peaches .....	53,575	45,550	Pêches
Cherries, sweet .....	4,400	2,350	Cerises, douces
Cherries, sour .....	6,025	5,450	Cerises, sures
Strawberries .....	3,868	7,133	Fraises
Raspberries .....	1,478	1,842	Framboises
Grapes .....	40,900	56,000	Raisins
Blueberries .....	..	..	Bleuets
<b>British Columbia:</b>			<b>Colombie-Britannique:</b>
Apples .....	93,917	105,176	Pommes
Pears .....	11,861	15,692	Poires
Plums and prunes .....	6,376	4,163	Prunes et pruneaux
Peaches .....	12,539	14,442	Pêches
Cherries, sweet .....	1,748	2,578	Cerises, douces
Apricots .....	4,523	7,667	Abricots
Strawberries .....	4,654	3,314	Fraises
Raspberries .....	5,832	5,092	Framboises
Grapes .....	1,289	656	Raisins
Loganberries .....	608	524	Mûres de Logan
Blueberries .....	874	928	Bleuets
Cranberries .....	58	100	Canneberges

## Production and Value, 1958-1959

The following tables contain data on the commercial production and value of fruits in Canada in 1959 in comparison with 1958. The estimates were prepared in the Special Crops Unit of the Agriculture Division of the Bureau of Statistics in co-operation with Federal and Provincial Departments of Agriculture and the Quebec Bureau of Statistics. The data were published on December 23, and include all revisions made in previously published estimates up to that date.

The total farm value of commercial fruit production in Canada for 1959 (excluding cranberries for which value data are incomplete) was 43.5 million dollars, a small decrease from the 1958 revised total of 44.1 million dollars. Receipts from the sales of the 1959 apple crop were estimated at 17.3 million dollars, 17.4 per cent more than the 14.7 million dollars for the previous season's crop. Although production at 15.5 million bushels in 1959 was below the 1958 crop of 17.0 million bushels, a substantially higher average price of \$1.11 per bushel (compared with 87 cents for the previous season) more than offset the effect of the reduced harvest.

As a result of lower output, the value of the 1959 tender tree fruit crops totalled 11.8 million dollars, 16.4 per cent less than in the previous year. Small fruits returned an estimated 14.4 million dollars, also below the 15.3 million dollars realized from the sales of the 1958 crops. The decline in returns from sales of small fruits was due largely to smaller crops of strawberries and grapes in 1959 than in 1958.

## Production et valeur, 1958-1959

Les tableaux qui suivent renferment des données sur la production commerciale et la valeur des fruits au Canada en 1959 au regard de 1958. Les estimations ont été établies par la Section des cultures spéciales, Division de l'agriculture, du Bureau fédéral de la statistique, en collaboration avec les ministères fédéral et provinciaux de l'Agriculture et le Bureau des statistiques de Québec. Les données ont été publiées le 23 décembre et comprennent toutes les rectifications apportées jusqu'ici aux estimations publiées antérieurement.

La valeur totale de la production commerciale de fruits au Canada en 1959 (sans les canneberges dont les données sont incomplètes) s'établit à \$43,500,000, en légère diminution sur les \$44,100,000 de 1958. Les recettes provenant de la vente des pommes en 1959 s'établissent à \$17,300,000, soit à 17.4 p. 100 de plus que les \$14,700,000 de l'année précédente. Quoique la production de 1959 (15,500,000 boisseaux) soit inférieure à celle de 1958 (17 millions de boisseaux), le prix moyen du boisseau (\$1.11), beaucoup plus élevé que celui de l'année précédente (87c.), a plus que contre-balançé les effets d'une récolte réduite.

La production de fruits tendres de vergers ayant été plus faible, la valeur de la récolte en 1959 a été de \$11,800,000, soit 16.4 p. 100 de moins que l'année précédente. Les petits fruits ont rapporté aux producteurs la somme de \$14,400,000, ce qui représente aussi une diminution comparativement aux \$15,300,000 de l'année précédente. Cette diminution est attribuée surtout à des récoltes de fraises et de raisins plus faibles en 1959 qu'en 1958.

TABLE 1. Estimated Value of Fruit Production in Canada, by Province, 1959, as Compared with 1958

TABLEAU 1. Valeur estimée de la production fruitière au Canada, par province, 1959, au regard des valeurs de 1958

Province	1958 <sup>1</sup>	1959	Province
	thousands of dollars — milliers de dollars		
Newfoundland.....	115	105	Terre-Neuve
Prince Edward Island .....	303	221	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia .....	1,816	2,404	Nouvelle-Écosse
New Brunswick .....	1,026	1,124 <sup>1</sup>	Nouveau-Brunswick
Quebec .....	6,475	6,924	Québec
Ontario .....	21,111	19,189	Ontario
British Columbia .....	13,299	13,553 <sup>1</sup>	Colombie-Britannique
Canada .....	44,145	43,520	Canada

<sup>1</sup> Excluding cranberries.<sup>1</sup> Sans canneberges.

TABLE 2. Estimate of Production and Values of Fruits in Canada, by Province, 1958 and 1959

TABLEAU 2. Estimation de la production fruitière et valeur de la production, au Canada, par province, 1958 et 1959

Province and kind of fruit	Production		Values per unit <sup>1</sup> — Valeur par unité <sup>1</sup>		Total values — Valeur globale		Province et espèce de fruit
	1958 <sup>1</sup>	1959	1958 <sup>1</sup>	1959	1958 <sup>1</sup>	1959	
	'000 bu. — boiss.		dollars		\$'000		
<b>Canada:</b>							<b>Canada:</b>
Apples .....	17,006	15,517	.87	1.11	14,729	17,294	Pommes
Pears .....	1,521	1,276	1.96	1.85	2,986	2,355	Poires
Plums and prunes .....	648	620	1.84	1.65	1,194	1,020	Prunes et pruneaux
Peaches .....	3,043	2,645	1.89	2.06	5,761	5,444	Pêches
Apricots .....	231	181	1.92	2.56	443	464	Abricots
Cherries, sweet .....	297	246	6.06	6.94	1,799	1,708	Cerises, douces
Cherries, sour .....	460	241	4.21	3.38	1,937	815	Cerises, sures
	'000 qt. — ptes						
Strawberries .....	23,926	21,405	.22	.22	5,264	4,711	Fraises
Raspberries .....	11,865	11,215	.22	.25	2,655	2,781	Framboises
	'000 lb. — liv.						
Grapes .....	106,222	84,378	.046	.048	4,867	4,034	Raisins
Loganberries .....	893	1,217	.15	.15	134	184	Mûres de Logan
Blueberries .....	16,283	23,008	.15	.12	2,365	2,710	Bleuets
Cranberries .....	82 <sup>2</sup>	668 <sup>2</sup>	.14	..	11	..	Canneberges
<b>Newfoundland:</b>							<b>Terre-Neuve:</b>
Blueberries .....	1,644	1,500	.07	.07	115	105	Bleuets
<b>Prince Edward Island:</b>							<b>Île-du-Prince-Édouard:</b>
Strawberries .....	1,254	650	.22	.22	276	143	Fraises
	'000 lb. — liv.						
Blueberries .....	300	600	.09	.13	27	78	Bleuets
<b>Nova Scotia:</b>							<b>Nouvelle-Écosse:</b>
	'000 bu. — boiss.						
Apples .....	1,455	2,260	.63	.64	917	1,446	Pommes
Pears .....	32	35	1.75	1.80	56	63	Poires
Plums and prunes .....	5	5	2.50	2.60	12	13	Prunes et pruneaux
	'000 qt. — ptes						
Strawberries .....	1,748	1,209	.25	.265	437	320	Fraises
Raspberries .....	44	35	.43	.45	19	16	Framboises
	'000 lb. — liv.						
Blueberries .....	3,000	5,200	.125	.105	375	546	Bleuets
Cranberries .....	..	518	..	..	..	..	Canneberges

For footnotes see end of table.

Renvois à la fin du tableau.

TABLE 2. Estimate of Production and Values of Fruits in Canada, by Province, 1958 and 1959 — Concluded  
TABLEAU 2. Estimation de la production fruitière et valeur de la production, au Canada, par province, 1958 et 1959 — fin

Province and kind of fruit	Production		Values per unit <sup>1</sup> — Valeur par unité <sup>1</sup>		Total values — Valeur globale		Province et espèce de fruit
	1958 <sup>2</sup>	1959	1958 <sup>2</sup>	1959	1958 <sup>2</sup>	1959	
	'000 bu. — boiss.		dollars		\$'000		
<b>New Brunswick:</b>							<b>Nouveau-Brunswick:</b>
Apples .....	350	500	1.30	1.10	455	550	Pommes
	'000 qt. — ptes						
Strawberries .....	1,000	600	.22	.28	220	168	Fraises
Raspberries .....	60	50	.43	.42	26	21	Framboises
	'000 lb. — liv.						
Blueberries .....	2,500	3,500	.13	.11	325	385	Bleuets
Cranberries .....	..	35	..	.16	..	6	Canneberges
<b>Quebec:</b>							<b>Québec:</b>
Apples .....	4,465	3,980	.79	1.05	3,527	4,179	Pommes
	'000 qt. — ptes						
Strawberries .....	6,300	6,552	.22	.17	1,386	1,114	Fraises
Raspberries .....	1,274	988	.34	.40	433	395	Framboises
	'000 lb. — liv.						
Blueberries .....	6,917	10,461	.16	.12	1,129	1,236	Bleuets
<b>Ontario:</b>							<b>Ontario:</b>
Apples .....	4,720	4,603	.83	1.07	3,937	4,942	Pommes
Pears .....	865	767	1.66	1.65	1,433	1,263	Poires
Plums and prunes .....	422	360	1.78	1.65	751	594	Prunes et pruneaux
Peaches .....	2,588	2,143	1.89	2.08	4,886	4,455	Pêches
Cherries, sweet .....	176	176	5.48	5.57	968	982	Cerises, douces
Cherries, sour .....	460	241	4.21	3.38	1,937	815	Cerises, sures
	'000 qt. — ptes						
Strawberries .....	6,854	6,188	.22	.23	1,490	1,409	Fraises
Raspberries .....	2,882	2,365	.35	.37	1,011	884	Framboises
	'000 lb. — liv.						
Grapes .....	103,874	81,800	.045	.047	4,698	3,845	Raisins
<b>British Columbia:</b>							<b>Colombie-Britannique:</b>
Apples .....	6,016	4,174	.98	1.48	5,893	6,177	Pommes
Pears .....	624	474	2.40	2.17	1,497	1,029	Poires
Plums and prunes .....	221	255	1.95	1.62	431	413	Prunes et pruneaux
Peaches .....	455	502	1.92	1.97	875	989	Pêches
Apricots .....	231	181	1.92	2.56	443	464	Abricots
Cherries, sweet .....	121	70	6.87	10.37	831	726	Cerises, douces
	'000 qt. — ptes						
Strawberries .....	6,770	6,206	.21	.25	1,455	1,557	Fraises
Raspberries .....	7,605	7,777	.15	.19	1,166	1,465	Framboises
	'000 lb. — liv.						
Grapes .....	2,348	2,578	.072	.073	169	189	Raisins
Loganberries .....	893	1,217	.15	.15	134	184	Mûres de Logan
Blueberries .....	1,922	1,747	.205	.21	394	360	Bleuets
Cranberries .....	82	115	.14	.19	11	22	Canneberges

<sup>1</sup> Prices to growers, or, in the case of blueberries, to pickers, for unpacked fruit.

<sup>2</sup> British Columbia only.

<sup>3</sup> Nova Scotia, New Brunswick, and British Columbia.

<sup>1</sup> Prix payés aux producteurs ou, dans le cas des bleuets, aux cueilleurs pour des fruits non emballés.

<sup>2</sup> Colombie-Britannique seulement.

<sup>3</sup> Nouvelle-Ecosse, Nouveau-Brunswick et Colombie-Britannique.

## Vegetables

The following table shows preliminary estimates of the planted commercial acreage of a total of fifteen specified vegetables in 1960. All estimates, except where otherwise indicated, include acreage planted for processing and for sale on the fresh market. Crops grown, either on farms or elsewhere, for home consumption only, are not included.

## Légumes

Le tableau suivant renferme les estimations provisoires sur les plantations commerciales de quinze légumes particuliers en 1960. Toutes les estimations, sauf indication contraire, comprennent la superficie plantée pour la conserve et pour la vente à l'état frais sur le marché. Les cultures dans les fermes ou ailleurs pour autoconsommation seulement n'y sont pas comprises.

The acreage estimates for Nova Scotia, New Brunswick, Québec, Manitoba and Alberta were based on the response received to a mail questionnaire survey of growers reporting vegetable crops to the 1956 Census, and in the case of canning crops, on surveys of processors to obtain data on acreage contracted and planted under contract. Estimates were prepared in co-operation with the Provincial Departments of Agriculture and the Québec Bureau of Statistics. Vegetable acreage estimates for Ontario were prepared by an inter-departmental committee on Fruit and Vegetable Statistics. The British Columbia estimates are those published by the Provincial Department of Agriculture. No estimates are made for any vegetables grown in Newfoundland or Saskatchewan.

Les estimations sur la superficie à l'égard de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick, du Québec, du Manitoba et de l'Alberta se fondent sur les réponses à un questionnaire envoyé par la poste aux producteurs qui avaient déclaré cultiver des légumes au Recensement de 1956 et sur des enquêtes auprès des conserveurs, dans le cas des cultures de conserves, afin de posséder des données sur les superficies retenues et plantées à forfait. Elles ont été établies avec le concours des ministères provinciaux de l'Agriculture et du Bureau des statistiques de Québec. Les estimations relatives à l'Ontario ont été établies par une commission interministérielle sur la statistique des fruits et légumes. Les estimations de la Colombie-Britannique sont celles du ministère provincial de l'Agriculture. Il n'est pas établi d'estimations pour les légumes cultivés à Terre-Neuve ou en Saskatchewan.

**TABLE 1. Preliminary Estimate of Planted Commercial Acreages of Certain Vegetables, Canada, by Province, 1960, as compared with the Latest Revised Estimate for 1959**

**TABLÉAU 1. Estimation provisoire par province des plantations commerciales de certains légumes au Canada en 1960, et dernière estimation révisée de 1959**

Vegetable crop	Canada		Nova Scotia — Nouvelle-Écosse		New Brunswick — Nouveau-Brunswick		Québec		Légumes
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	
	acres								
Asparagus .....	3,930	3,990	—	—	—	—	510	530	Asperges
Beans, processing .....	10,010	10,710	570 <sup>1</sup>	640 <sup>1</sup>	—	—	5,940	6,500	Haricots de conserve
Beans, fresh .....	1,160	1,160	50	80	70	80	1,040	1,000	Haricots frais
Beets .....	3,610	4,290	80	100	100	130	1,580	1,740	Betteraves
Cabbage .....	7,450	8,220	270	370	220	280	2,910	3,230	Choux
Carrots .....	12,510	13,240	560	630	320	350	6,580	7,300	Carottes
Cauliflower .....	2,830	2,570	40	50	60	50	800	810	Choux-fleurs
Celery .....	1,380	1,280	—	—	—	—	410	300	Céleri
Corn, processing .....	39,340	42,430	—	—	—	—	11,630	11,580	Mais de conserve
Corn, fresh .....	14,730	13,480	290	320	310	320	7,970	8,050	Mais frais
Cucumbers .....	9,890	9,330	260	370	90	110	2,330	2,270	Concombres
Lettuce .....	6,100	7,560	160	230	70	70	3,190	4,690	Laitue
Onions .....	7,470	7,990	—	—	—	—	2,360	2,780	Oignons
Parsnips .....	720	830	100	140	—	—	—	—	Panais
Peas, processing .....	40,230	45,910	<sup>2</sup>	<sup>2</sup>	2,750 <sup>3</sup>	3,890 <sup>3</sup>	11,080	11,490	Pois de conserve
Spinach .....	1,230	1,550	—	—	—	—	360	540	Épinards
Tomatoes, processing .....	32,510	29,480	—	—	—	—	4,500	3,500	Tomates de conserve
Tomatoes, fresh .....	10,330	10,780	300	280	180	220	3,220	3,250	Tomates fraîches
<b>Total .....</b>	<b>205,430</b>	<b>214,800</b>	<b>2,680</b>	<b>3,210</b>	<b>4,170</b>	<b>5,500</b>	<b>66,410</b>	<b>69,560</b>	<b>Total</b>
	Ontario		Manitoba		Alberta		British Columbia — Colombie-Britannique		
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	
	acres								
Asparagus .....	2,850	2,890	100	100	—	—	470	470	Asperges
Beans, processing .....	1,400	1,170	<sup>4</sup>	<sup>4</sup>	660 <sup>5</sup>	850 <sup>5</sup>	1,440 <sup>6</sup>	1,550 <sup>6</sup>	Haricots de conserve
Beans, fresh .....	—	—	—	—	—	—	—	—	Haricots frais
Beets .....	1,500	1,820	210	340	—	—	140	160	Betteraves
Cabbage .....	2,770	2,930	500	540	340	310	440	560	Choux
Carrots .....	3,870	3,880	340	250	350	300	490	530	Carottes
Cauliflower .....	1,120	1,060	430	200	—	—	380	400	Choux-fleurs
Celery .....	720	740	60	60	—	—	190	180	Céleri
Corn, processing .....	19,920	22,430	<sup>4</sup>	<sup>4</sup>	4,560 <sup>5</sup>	5,040 <sup>5</sup>	3,230 <sup>6</sup>	3,380 <sup>6</sup>	Mais de conserve
Corn, fresh .....	4,920	3,540	540	550	800	700	—	—	Mais frais
Cucumbers .....	5,720	5,220	900	860	250	340	340	360	Concombres
Lettuce .....	2,070	1,900	100	100	—	—	510	570	Laitue
Onions .....	3,770	3,680	540	680	400	300	400	550	Oignons
Parsnips .....	570	640	—	—	—	—	50	50	Panais
Peas, processing .....	13,890	17,210	<sup>4</sup>	<sup>4</sup>	6,480 <sup>5</sup>	7,250 <sup>5</sup>	6,030 <sup>6</sup>	6,070 <sup>6</sup>	Pois de conserve
Spinach .....	730	850	—	—	—	—	140	160	Épinards
Tomatoes, processing .....	26,960	25,110	—	—	—	—	1,050 <sup>6</sup>	870 <sup>6</sup>	Tomates de conserve
Tomatoes, fresh .....	6,480	6,840	150	190	—	—	—	—	Tomates fraîches
<b>Total .....</b>	<b>99,160</b>	<b>101,910</b>	<b>3,870</b>	<b>3,670</b>	<b>13,840</b>	<b>15,090</b>	<b>15,300</b>	<b>15,860</b>	<b>Total</b>

<sup>1</sup> Includes Prince Edward Island.

<sup>2</sup> Included with New Brunswick.

<sup>3</sup> Includes Nova Scotia and Prince Edward Island.

<sup>4</sup> Included with Alberta.

<sup>5</sup> Includes Manitoba.

<sup>6</sup> Includes fresh.

<sup>1</sup> Comprend l'Île-du-Prince-Édouard.

<sup>2</sup> Compris avec le Nouveau-Brunswick.

<sup>3</sup> Comprend la Nouvelle-Écosse et l'Île-du-Prince-Édouard.

<sup>4</sup> Compris avec l'Alberta.

<sup>5</sup> Comprend le Manitoba.

<sup>6</sup> Comprend frais.

## Honey

The following table contains a preliminary estimate of honey production in Canada in 1960, together with revised figures for 1959 and 1949-58 average for purposes of comparison. The estimate is based on reports received from beekeepers in the various provinces throughout Canada. Three mail-questionnaire surveys are conducted each year—the first in July to determine the number of colonies, the second in September to obtain the average yield per colony, and a final yield and price survey in November. In the Province of Quebec the estimates are prepared by the Provincial Bureau of Statistics. For all other provinces (excluding Newfoundland for which data are not available) the estimates are prepared by the Dominion Bureau of Statistics in co-operation with provincial officials who provide mailing lists for the surveys and also aid in the interpretation of results.

Preliminary estimates indicate a honey crop in 1960 of 32.2 million pounds, 2 per cent above the 1959 crop of 31.5 million and 12 per cent above the 1949-58 average of 28.7 million pounds. An increase in the average yield per colony from 95 pounds in 1959 to 99 pounds in 1960 more than offset a decline in colony numbers between the two seasons from 330,700 to 325,540. The number of active beekeepers was also lower, being estimated at 12,420 in 1960 as against 14,180 in the previous year. Although colony and beekeeper numbers in 1960 were substantially smaller than the average for the period 1949-58 there was a 27 per cent increase in average production per colony.

## Miel

Le tableau suivant renferme l'estimation provisoire de la production de miel au Canada en 1960, de même que les chiffres rectifiés de 1959, et la moyenne de 1949-1958 aux fins de comparaison. L'estimation est fondée sur les rapports reçus des apiculteurs des différentes provinces du pays. Trois enquêtes par correspondance sont faites chaque année. La première a lieu en juillet, pour établir le nombre de colonies d'abeilles; la deuxième, en septembre, pour obtenir le rendement moyen par colonie, et la dernière, en novembre, pour connaître le rendement définitif et les prix. Dans la province de Québec, les estimations sont préparées par le Bureau provincial des statistiques. Pour les autres provinces, (sauf Terre-Neuve, dont les chiffres ne sont pas connus) elles sont préparées par le Bureau fédéral de la statistique en collaboration avec les fonctionnaires provinciaux qui fournissent au Bureau les listes postales nécessaires à l'enquête et qui prêtent leur concours pour l'interprétation des résultats.

La récolte de miel en 1960, selon les estimations provisoires, s'établissait à 32,200,000 livres, soit à 2 p. 100 de plus que les 31,500,000 livres de 1959, et à 12 p. 100 de plus que les 28,700,000 livres de moyenne des années 1949-1958. L'augmentation du rendement moyen, par colonie, de 95 livres en 1959 à 99 livres en 1960, fait plus que contrebalancer la baisse de 330,700 à 325,540 dans le nombre des colonies entre les deux saisons. Le nombre d'apiculteurs actifs a aussi diminué; il est estimé avoir été de 12,420 en 1960, contre 14,180 l'année précédente. Bien que le nombre de colonies et d'apiculteurs en 1960 fut sensiblement moins élevé que la moyenne des années 1949-1958, la production moyenne par colonie a augmenté de 27 p. 100.

**TABLE 1. Preliminary Estimate of the Numbers of Beekeepers and Colonies and Production of Honey in Canada, by Province, 1960, with Revised Estimate for 1959 and Ten-Year Average, 1949-1958**

**TABLEAU 1. Estimation provisoire du nombre d'apiculteurs et de colonies et de la production de miel au Canada, par province, 1960, comparativement à l'estimation rectifiée de 1959 et à la moyenne des dix ans 1949-1958**

Province and year	Beekeepers — Apiculteurs	Colonies	Production of honey — Production de miel		Province et année
			Per colony — Par colonie	Total — Totale	
	No. — nomb.		lb. — liv.	'000 lb. — liv.	
<b>Canada:</b>					<b>Canada:</b>
Average 1949-1958 .....	16,850	368,900	78	28,707	Moyenne 1949-1958
1959 .....	14,180	330,700	95	31,527	1959
1960 .....	12,420	325,540	99	32,167	1960
<b>Prince Edward Island:</b>					<b>Île-du-Prince-Édouard:</b>
Average 1949-1958 .....	120	800	86	69	Moyenne 1949-1958
1959 .....	100	1,000	61	61	1959
1960 .....	90	600	82	49	1960
<b>Nova Scotia:</b>					<b>Nouvelle-Écosse:</b>
Average 1949-1958 .....	400	2,200	61	134	Moyenne 1949-1958
1959 .....	420	2,900	62	180	1959
1960 .....	380	2,800	50	140	1960
<b>New Brunswick:</b>					<b>Nouveau-Brunswick:</b>
Average 1949-1958 .....	350	2,100	53	111	Moyenne 1949-1958
1959 .....	220	1,400	44	62	1959
1960 .....	190	1,200	73	88	1960
<b>Quebec:</b>					<b>Québec:</b>
Average 1949-1958 .....	3,490	62,600	57	3,583	Moyenne 1949-1958
1959 .....	2,420	51,900	76	3,952	1959
1960 .....	2,220	49,840	46	2,284	1960

**TABLE 1. Preliminary Estimate of the Numbers of Beekeepers and Colonies and Production of Honey in Canada by Province, 1960, with Revised Estimate for 1959 and Ten-Year Average, 1949-1958 - Concluded**

**TABLÉAU 1. Estimation provisoire du nombre d'apiculteurs et de colonies et de la production de miel au Canada, par province, 1960, comparativement à l'estimation rectifiée de 1959 et à la moyenne des dix ans 1949-1958 - fin**

Province and year	Beekeepers — Apiculteurs	Colonies	Production of honey — Production de miel		Province et année
			Per colony — Par colonie	Total — Totale	
	No. — nomb.		lb. — liv.		
<b>Ontario:</b>					<b>Ontario:</b>
Average 1949-1958 .....	3,800	172,200	58	9,913	Moyenne 1949-1958
1959 .....	2,960	125,000	89	11,125	1959
1960 .....	2,730	121,500	73	8,870	1960
<b>Manitoba:</b>					<b>Manitoba:</b>
Average 1949-1958 .....	1,440	41,600	120	4,981	Moyenne 1949-1958
1959 .....	1,080	44,400	133	5,905	1959
1960 .....	920	41,700	153	6,380	1960
<b>Saskatchewan:</b>					<b>Saskatchewan:</b>
Average 1949-1958 .....	3,130	30,700	119	3,653	Moyenne 1949-1958
1959 .....	2,500	31,200	123	3,838	1959
1960 .....	2,400	33,200	136	4,515	1960
<b>Alberta:</b>					<b>Alberta:</b>
Average 1949-1958 .....	2,230	41,900	119	4,994	Moyenne 1949-1958
1959 .....	1,540	54,200	94	5,095	1959
1960 .....	1,670	54,900	145	7,960	1960
<b>British Columbia:</b>					<b>Colombie-Britannique:</b>
Average 1949-1958 .....	1,890	14,800	86	1,269	Moyenne 1949-1958
1959 .....	2,940	18,700	70	1,309	1959
1960 .....	1,820	19,800	95	1,881	1960

### Hops

The final estimate of the production and value of hops for 1958 and 1959 is given in the following table. Production in 1959 was estimated at 1,389,700 pounds compared with 1,435,400 pounds in 1958. The total value of the 1959 crop was \$838,000.

### Houblon

L'estimation définitive de la production et de la valeur du houblon en 1958 et 1959 figure au tableau suivant. On en a estimé la production à 1,389,700 livres en 1959, contre 1,435,400 livres en 1958. La valeur totale de la récolte de 1959 s'établit à \$838,000.

**TABLE 1. Estimate of Acreages, Production and Values of Hops in Canada,<sup>1</sup> by Province, 1959 as compared with the Final Estimate for 1958**

**TABLÉAU 1. Estimation de la superficie, de la production et de la valeur du houblon au Canada<sup>1</sup>, par province, 1959 comparativement à l'estimation définitive de 1958**

Province and year	Area — Superficie	Yield per acre — Rendement par acre	Total production — Production totale	Price per pound — Prix la livre	Total value — Valeur totale	Province et année
	acres	lb. — liv.		cents	\$	
<b>Canada:</b>						<b>Canada:</b>
1958 .....	1,010	1,421	1,435,400	68.1	977,900	1958
1959 .....	1,034	1,344	1,389,700	60.0	838,000	1959
<b>British Columbia:</b>						<b>Colombie-Britannique:</b>
1958 .....	1,010	1,421	1,435,400	68.1	977,900	1958
1959 .....	1,034	1,344	1,389,700	60.0	838,000	1959

<sup>1</sup> Hops are now grown only in British Columbia.

<sup>1</sup> Seule la Colombie-Britannique cultive maintenant le houblon.

## METEOROLOGICAL RECORDS

## DONNÉES MÉTÉOROLOGIQUES

TABLE 1. Temperatures in Degrees Fahrenheit at Canada Department of Agriculture Experimental Farms, by Month, October-December, 1960 compared with Normal

TABLEAU 1. Température en degrés Fahrenheit au ministère fédéral de l'agriculture, fermes expérimentales, par mois, octobre-décembre 1960 comparativement à la normale

Experimental Farm — Ferme expérimentale	October — Octobre				November — Novembre				December — Décembre			
	High	Low	Mean	Normal	High	Low	Mean	Normal	High	Low	Mean	Normal
	Maximum	Minimum	Moyenne	Normale	Maximum	Minimum	Moyenne	Normale	Maximum	Minimum	Moyenne	Normale
Charlottetown, P.E.I. ....	65	27	46	48	59	20	39	38	51	3	27	25
Kentville, N.S. ....	69	25	47	48	66	20	41	38	58	0	28	26
Nappan, N.S. ....	63	17	45	47	64	13	39	36	55	-12	25	23
Fredericton, N.B. ....	62	18	44	46	63	15	37	37	54	-10	21	19
L'Assomption, (P.Q.) ....	64	24	46	46	58	19	39	33	51	-22	16	16
Lennoxville, (P.Q.) ....	65	21	44	45	63	19	39	34	55	-23	16	18
Normandin, (P.Q.) ....	58	19	39	41	52	8	30	25	43	-29	6	8
Ste-Anne-de-la-Pocatière, (P.Q.) ..	59	23	44	44	58	19	36	31	54	-6	18	17
Delhi, Ont. ....	75	28	49	50	64	19	41	38	56	-11	22	27
Harrow, Ont. ....	77	26	53	53	61	25	42	40	58	-4	24	29
Kapuskasing, Ont. ....	70	8	40	40	48	6	28	23	45	-36	3	7
Ottawa, Ont. ....	66	27	47	46	59	20	39	33	53	-20	18	17
Brandon, Man. ....	79	11	42	41	49	-18	23	22	33	-35	7	7
Morden, Man. ....	84	19	45	44	53	-4	26	25	39	-22	9	10
Indian Head, Sask. ....	80	9	44	41	49	-18	22	22	36	-20	13	8
Scott, Sask. ....	78	6	42	39	57	-17	21	20	41	-22	13	6
Swift Current, Sask. ....	82	9	44	43	49	-11	24	26	48	-21	19	15
Beaverlodge, Alta. ....	67	20	42	40	54	-4	22	24	47	-14	21	13
Fort Vermilion, Alta. ....	63	12	34	34	45	-20	9	11	34	-40	2	-5
Lacombe, Alta. ....	78	18	43	40	61	-11	22	24	47	-12	19	12
Lethbridge, Alta. ....	83	18	48	45	66	-7	31	31	54	-12	25	22
Manberries, Alta. ....	82	16	47	44	52	-18	26	27	35	-11	18	17
Agassiz, B.C. ....	75	36	53	52	58	32	43	43	52	23	38	37
Saanichton, B.C. ....	70	39	52	51	56	32	42	44	56	29	40	40
Summerland, B.C. ....	73	31	50	49	60	24	38	37	44	17	29	29

Source: Meteorological Branch, Department of Transport.

Source: Division de la météorologie, ministère des Transports.

TABLE 2. Precipitation in Inches at Canada Department of Agriculture Experimental Farms, by Month, October-December, 1960, compared with Normal

TABLEAU 2. Précipitation en pouces au ministère fédéral de l'agriculture, fermes expérimentales, par mois, octobre-décembre 1960 comparativement à la normale

Experimental Farm — Ferme expérimentale	October — Octobre		November — Novembre		December — Décembre	
	Actual	Normal	Actual	Normal	Actual	Normal
	Réelle	Normale	Réelle	Normale	Réelle	Normale
Charlottetown, P.E.I. ....	2.6	4.2	2.1	4.2	3.1	4.7
Kentville, N.S. ....	3.3	3.9	2.1	4.1	5.0	4.1
Nappan, N.S. ....	2.8	3.7	2.3	4.0	3.5	3.9
Fredericton, N.B. ....	4.0	3.9	5.4	3.7	3.5	3.2
L'Assomption, (P.Q.) ....	4.6	2.9	3.2	3.3	2.7	3.0
Lennoxville, (P.Q.) ....	3.2	3.4	2.0	3.6	2.0	2.9
Normandin, (P.Q.) ....	1.3	2.8	1.4	2.1	0.8	2.3
Ste-Anne-de-la-Pocatière, (P.Q.) ..	1.9	3.2	2.6	3.3	3.4	2.7
Delhi, Ont. ....	2.1	2.7	2.4	3.1	1.8	3.0
Harrow, Ont. ....	1.5	1.8	1.3	1.9	0.8	2.0
Kapuskasing, Ont. ....	3.1	2.1	3.3	2.4	2.1	2.1
Brandon, Man. ....	2.6	2.7	1.9	2.9	1.4	3.0
Morden, Man. ....	0.4	0.9	0.5	0.8	0.9	0.8
Indian Head, Sask. ....	1.6	1.4	0.5	1.2	1.4	1.0
Scott, Sask. ....	1.9	0.9	0.7	1.1	0.5	0.7
Swift Current, Sask. ....	0.4	0.8	0.3	0.7	0.6	0.7
Beaverlodge, Alta. ....	0.2	0.8	0.8	0.7	0.9	0.7
Fort Vermilion, Alta. ....	1.1	1.0	0.8	1.3	0.8	1.2
Lacombe, Alta. ....	0.2	0.6	0.5	0.7	1.6	0.9
Lethbridge, Alta. ....	0.9	0.9	0.3	0.8	0.7	0.7
Manberries, Alta. ....	0.7	1.1	0.2	1.1	0.8	0.8
Agassiz, B.C. ....	0.1	0.7	1.2	0.6	0.5	0.5
Saanichton, B.C. ....	7.7	7.2	7.8	7.1	5.8	7.1
Summerland, B.C. ....	3.3	2.7	4.9	3.6	4.0	4.8
	0.4	0.9	1.2	1.0	0.5	1.4

Source: Meteorological Branch, Department of Transport.

Source: Division de la météorologie, ministère des Transports.

## PRICES OF AGRICULTURAL PRODUCE

## PRIX DES PRODUITS AGRICOLES

TABLE 1. Canadian Wheat Board Monthly Average Cash Prices<sup>1</sup> per Bushel of Wheat, Basis in Store  
Fort William - Port Arthur, October - December, 1960TABLEAU 1. Prix moyen au comptant<sup>1</sup> du blé, par boisseau, en entrepôt à Fort-William - Port-Arthur,  
octobre à décembre, 1960 (Commission canadienne du blé)

Item	October — Octobre	November — Novembre	December — Décembre	Énumération
	cents and eighths — cents et huitièmes de cent			
<b>Initial payment to producers, 1960-61 pool:</b>				<b>Versement initial aux producteurs, pool de 1960-61:</b>
1 Northern .....	140	140	140	1 du Nord
2 Northern .....	136	136	136	2 du Nord
3 Northern .....	132	132	132	3 du Nord
4 Northern .....	125	125	125	4 du Nord
No. 5 Wheat .....	108	108	108	No 5
No. 6 Wheat .....	102	102	102	No 6
Feed Wheat .....	96	96	96	Fourrager
1 C.W. Garnet .....	122	122	122	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet .....	117	117	117	2 C.O. Garnet
1 Alberta Red Winter .....	124	124	124	1 Alberta rouge d'hiver
2 Alberta Winter .....	119	119	119	2 Alberta d'hiver
1 C.W. Amber Durum .....	140	140	140	1 C.O. Amber Durum
2 C.W. Amber Durum .....	136	136	136	2 C.O. Amber Durum
3 C.W. Amber Durum .....	132	132	132	3 C.O. Amber Durum
<b>International Wheat Agreement and domestic sales:</b>				<b>Prix domestiques et d'après l'accord international sur le blé:</b>
1 Northern .....	165	164/3	165/4	1 du Nord
2 Northern .....	160	159/3	160/4	2 du Nord
3 Northern .....	158	157/3	158/4	3 du Nord
4 Northern .....	155/6	155/3	156/4	4 du Nord
No. 5 Wheat .....	149/4	148/7	150	No 5
No. 6 Wheat .....	146/4	145/7	148/4	No 6
Feed Wheat .....	144/4	143/7	145	Fourrager
1 C.W. Garnet .....	159/6	159/3	160/4	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet .....	155/6	155/3	156/4	2 C.O. Garnet
3 C.W. Garnet .....	152/6	152/3	153/4	3 C.O. Garnet
1 Alberta Red Winter .....	160/6	160/3	161/4	1 Alberta rouge d'hiver
2 Alberta Winter .....	157/6	157/3	158/4	2 Alberta d'hiver
3 Alberta Winter .....	153/6	153/3	154/4	3 Alberta d'hiver
1 C.W. Amber Durum .....	179/1	178/7	180	1 C.O. Amber Durum
2 C.W. Amber Durum .....	176/1	175/7	177	2 C.O. Amber Durum
3 C.W. Amber Durum .....	173/1	172/7	174	3 C.O. Amber Durum
<b>Export (Class II):</b>				<b>Prix d'exportation (classe II):</b>
1 Northern .....	165	164/3	165/4	1 du Nord
2 Northern .....	160	159/3	160/4	2 du Nord
3 Northern .....	158	157/3	158/4	3 du Nord
4 Northern .....	155/6	155/3	156/4	4 du Nord
No. 5 Wheat .....	149/4	148/7	150	No 5
No. 6 Wheat .....	146/4	145/7	148/4	No 6
Feed Wheat .....	144/4	143/7	145	Fourrager
1 C.W. Garnet .....	159/6	159/3	160/4	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet .....	155/6	155/3	156/4	2 C.O. Garnet
3 C.W. Garnet .....	152/6	152/3	153/6	3 C.O. Garnet
1 C.W. Amber Durum .....	179/1	178/7	180	1 C.O. Amber Durum
2 C.W. Amber Durum .....	176/1	175/7	177	2 C.O. Amber Durum
3 C.W. Amber Durum .....	173/1	172/7	174	3 C.O. Amber Durum

<sup>1</sup> Averages of prices fixed daily by the Canadian Wheat Board.<sup>1</sup> Moyennes des prix établis chaque jour par la Commission canadienne du blé.

TABLE 2. Canadian Wheat Board Monthly Average Cash Prices<sup>1</sup> per Bushel of Wheat, Basis in Store  
Vancouver, October-December, 1960TABLEAU 2. Prix moyen au comptant<sup>1</sup> du blé, par boisseau, en entrepôt à Vancouver,  
octobre à décembre 1960 (Commission canadienne du blé)

Item	October — Octobre	November — Novembre	December — Décembre	Énumération
	cents and eighths — cents et huitièmes de cent			
Initial payment to producers, 1960 - 61 pool:				Versement initial aux producteurs, pool de 1960 - 61:
1 Northern .....	140	140	140	1 du Nord
2 Northern .....	136	136	136	2 du Nord
3 Northern .....	132	132	132	3 du Nord
4 Northern .....	125	125	125	4 du Nord
No. 5 Wheat .....	108	108	108	N° 5
No. 6 Wheat .....	102	102	102	N° 6
Feed Wheat .....	96	96	96	Fourrager
1 C.W. Garnet .....	122	122	122	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet .....	117	117	117	2 C.O. Garnet
1 Alberta Red Winter .....	124	124	124	1 Alberta rouge d'hiver
2 Alberta Winter .....	119	119	119	2 Alberta d'hiver
1 C.W. Amber Durum .....	140	140	140	1 C.O. Amber Durum
2 C.W. Amber Durum .....	136	136	136	2 C.O. Amber Durum
3 C.W. Amber Durum .....	132	132	132	3 C.O. Amber Durum
International Wheat Agreement and domestic sales:				Prix domestiques et d'après l'accord international sur le blé:
1 Northern .....	175/1	174/7	176	1 du Nord
2 Northern .....	170/1	169/7	171	2 du Nord
3 Northern .....	168/1	167/7	169	3 du Nord
4 Northern .....	165/6	165/7	167	4 du Nord
No. 5 Wheat .....	153/4	153/7	155	N° 5
No. 6 Wheat .....	148	147/7	149	N° 6
Feed Wheat .....	146	145/7	147	Fourrager
1 C.W. Garnet .....	160/2	159/7	161	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet .....	156/2	155/7	157	2 C.O. Garnet
3 C.W. Garnet .....	153/2	152/7	154	3 C.O. Garnet
1 Alberta Red Winter .....	164/2	163/7	165	1 Alberta rouge d'hiver
2 Alberta Winter .....	161/2	160/7	162	2 Alberta d'hiver
3 Alberta Winter .....	157/2	156/7	158	3 Alberta d'hiver
Export (Class II):				Prix d'exportation (classe II):
1 Northern .....	175/1	174/7	176	1 du Nord
2 Northern .....	170/1	169/7	171	2 du Nord
3 Northern .....	168/1	167/7	169	3 du Nord
4 Northern .....	165/6	165/7	167	4 du Nord
No. 5 Wheat .....	153/4	153/7	155	N° 5
No. 6 Wheat .....	148	147/7	149	N° 6
Feed Wheat .....	146	145/7	147	Fourrager
1 C.W. Garnet .....	160/2	159/7	161	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet .....	156/2	155/7	157	2 C.O. Garnet
3 C.W. Garnet .....	153/2	152/7	154	3 C.O. Garnet
1 Alberta Red Winter .....	164/2	163/7	165	1 Alberta rouge d'hiver
2 Alberta Winter .....	161/2	160/7	162	2 Alberta d'hiver
3 Alberta Winter .....	157/2	156/7	158	3 Alberta d'hiver

<sup>1</sup> Averages of prices fixed daily by the Canadian Wheat Board.<sup>1</sup> Moyennes des prix établis chaque jour par la Commission canadienne du blé.

TABLE 3. Canadian Wheat Board Monthly Average Cash Prices<sup>1</sup> per Bushel of Oats and Barley, Basis in Store  
Fort William-Port Arthur, October-December, 1960

TABLEAU 3. Prix moyen au comptant<sup>1</sup> de l'avoine et de l'orge, par boisseau, en entrepôt à Fort-William-Port-Arthur,  
octobre à décembre 1960 (Commission canadienne du blé)

Item	October — Octobre	November — Novembre	December — Décembre	Énumération
cents and eighths				
cents et huitièmes de cent				
<b>Oats:</b>				<b>Avoine:</b>
Initial payment to producers, 1960-61 pool:				Versement initial aux producteurs, pool de 1960-61:
2 C.W. ....	60	60	60	2 C.O.
Extra 3 C.W. ....	57	57	57	3 Extra C.O.
3 C.W. ....	57	57	57	3 C.O.
Extra 1 Feed ....	57	57	57	1 Extra fourragère
1 Feed ....	55	55	55	1 Fourragère
2 Feed ....	50	50	50	2 Fourragère
3 Feed ....	45	45	45	3 3 Fourragère
Domestic and export: <sup>2</sup>				Prix domestiques et d'exportation <sup>2</sup> :
2 C.W. ....	84/6	76/7	75/4	2 C.O.
Extra 3 C.W. ....	81/6	73/7	72/4	3 Extra C.O.
3 C.W. ....	81/2	73/3	72	3 C.O.
Extra 1 Feed ....	81/2	73/3	72	1 Extra fourragère
1 Feed ....	79/4	72/3	71	1 Fourragère
2 Feed ....	76/4	69/3	68	2 Fourragère
3 Feed ....	73/4	66/3	65	3 Fourragère
<b>Barley:</b>				<b>Orge:</b>
Initial payment to producers, 1960-61 pool:				Versement initial aux producteurs, pool de 1960-61:
1 C.W. Six-Row ....	98	98	98	1 C.O. à six rangs
2 C.W. Six-Row ....	98	98	98	2 C.O. à six rangs
3 C.W. Six-Row ....	96	96	96	3 C.O. à six rangs
4 C.W. Six-Row ....	88	88	88	4 C.O. à six rangs
1 C.W. Two-Row ....	91	91	91	1 C.O. à deux rangs
2 C.W. Two-Row ....	91	91	91	2 C.O. à deux rangs
3 C.W. Two-Row ....	88	88	88	3 C.O. à deux rangs
1 Feed ....	87	87	87	1 Fourragère
2 Feed ....	83	83	83	2 Fourragère
3 Feed ....	76	76	76	3 Fourragère
Domestic and export: <sup>2</sup>				Prix domestiques et d'exportation <sup>2</sup> :
1 C.W. Six-Row ....	110	107/3	107	1 C.O. à six rangs
2 C.W. Six-Row ....	110	107/3	107	2 C.O. à six rangs
3 C.W. Six-Row ....	108	105/3	105	3 C.O. à six rangs
1 C.W. Two-Row ....	109/3	107/3	105/3	1 C.O. à deux rangs
2 C.W. Two-Row ....	109/3	107/3	105/3	2 C.O. à deux rangs
3 C.W. Two-Row ....	104/5	100/4	99/2	3 C.O. à deux rangs
1 Feed ....	104/4	95/5	93	1 Fourragère
2 Feed ....	101/6	94/4	92	2 Fourragère
3 Feed ....	98/6	91/4	89	3 Fourragère

<sup>1</sup> Averages of prices fixed daily by the Canadian Wheat Board.

<sup>2</sup> For local sales and for spot sales subject to confirmation.

<sup>1</sup> Moyennes des prix établis chaque jour par la Commission canadienne du blé.

<sup>2</sup> Les chiffres sont sujets à confirmation pour ventes locales et sur place.

TABLE 4. Winnipeg Grain Exchange Monthly Averages of Closing Cash Prices Per Bushel of Oats, Barley, Rye and Flaxseed, Basis in Store Fort William-Port Arthur, October-December, 1960

TABLEAU 4. Prix moyen au comptant, à la fermeture du marché de Winnipeg, de l'avoine, de l'orge, du seigle et de la graine de lin, par boisseau, en magasin à Fort-William-Port-Arthur, octobre à décembre, 1960

Item	October — Octobre	November — Novembre	December — Décembre	Énumération
	cents and eighths cents et huitièmes de cent			
<b>Oats:</b>				<b>Avoine:</b>
Domestic and export:				Prix domestiques et d'exportation:
2 C.W. ....	83/4	76/1	75	2 C.O.
Extra 3 C.W. ....	81	73/2	72	3 Extra C.O.
3 C.W. ....	80/5	72/7	71/7	3 C.O.
Extra 1 Feed ....	80/5	72/6	71/7	1 Extra fourragère
1 Feed ....	78/6	71/5	70/4	1 Fourragère
2 Feed ....	75/6	68/5	67/4	2 Fourragère
3 Feed ....	72/6	65/5	64/4	3 Fourragère
<b>Barley:</b>				<b>Orge:</b>
Domestic and export:				Prix domestiques et d'exportation:
1 C.W. Six-Row ....	108/3	104/2	104	1 C.O. à six rangs
2 C.W. Six-Row ....	108/3	104/2	104	2 C.O. à six rangs
3 C.W. Six-Row ....	106	96	94	3 C.O. à six rangs
1 C.W. Two-Row ....	107/5	99/5	96	1 C.O. à deux rangs
2 C.W. Two-Row ....	107/5	99/5	96	2 C.O. à deux rangs
3 C.W. Two-Row ....	104/1	94/7	92/2	3 C.O. à deux rangs
1 Feed ....	104/1	94/7	92/2	1 Fourragère
2 Feed ....	101/1	93/1	91	2 Fourragère
3 Feed ....	98/1	90/1	88	3 Fourragère
<b>Rye:</b>				<b>Seigle:</b>
Producers', domestic and export prices:				Prix des producteurs, domestiques et d'ex- portation:
2 C.W. ....	104/7	95/5	94/4	2 C.O.
3 C.W. ....	99/6	90/5	90/1	3 C.O.
4 C.W. ....	82/6	77	77	4 C.O.
Ergoty ....	80/6	74/5	74	Ergoté
<b>Flaxseed:</b>				<b>Graine de lin:</b>
Producers', domestic and export prices:				Prix des producteurs, domestiques et d'ex- portation:
1 C.W. ....	297	277/6	279	1 C.O.
2 C.W. ....	291/4	272/3	274	2 C.O.
3 C.W. ....	272/5	251/1	252/7	3 C.O.

**TABLE 5. Monthly Average Prices<sup>1</sup> per Bushel of Grains in the United States, October-December, 1960**  
**TABLEAU 5. Prix moyens mensuels<sup>1</sup> par boisseau, du grain aux États-Unis, octobre-décembre, 1960**

Grain and grade	October — Octobre	November — Novembre	December — Décembre	Grain et classe
	cents			
<b>Wheat:</b>				<b>Blé:</b>
No. 2 Hard Winter, Kansas City .....	198.8	200.9	202.5	N° 2 dur d'hiver, Kansas City
No. 1 Dark Northern Spring, Minneapolis .....	215.7	214.6	214.2	N° 1 du Nord, foncé, de printemps, Minneapolis
<b>Corn:</b>				<b>Maïs:</b>
No. 3 Yellow, Chicago .....	105.7	96.0	101.7	N° 3 jaune, Chicago
<b>Oats:</b>				<b>Avoine:</b>
No. 3 White, Chicago .....	64.2	—	66.5	N° 3 blanche, Chicago
No. 3 White, Minneapolis .....	59.6	54.8	60.5	N° 3 blanche, Minneapolis
<b>Barley:</b>				<b>Orge:</b>
No. 3, Minneapolis .....	106.9	102.5	103.7	N° 3, Minneapolis
<b>Rye:</b>				<b>Seigle:</b>
No. 2, Minneapolis .....	111.4	109.3	109.3	N° 2, Minneapolis

<sup>1</sup> Weighted according to reported daily cash sales.

Source: Agricultural Marketing Service, United States Department of Agriculture.

<sup>1</sup> Pondérés d'après les ventes journalières au comptant déclarées.

Source: Service des marchés agricoles, département de l'Agriculture des États-Unis.

**TABLE 6. Mid-Month Prices of Flour, Bran, Shorts and Middlings at Principal Markets, October-December, 1960**

**TABLEAU 6. Prix le 15 du mois de la farine, du son, du gru rouge et du gru blanc, sur les principaux marchés, octobre-décembre, 1960**

Basis of Quotations: Montreal and Toronto—carlots, f.o.b. destination; Winnipeg—flour, carlots, f.o.b. rail destination; bran, shorts and middlings, 100-lb. sacks, carlots, f.o.b. mill-door; Vancouver—flour, carlots, f.o.b. rail destination; Minneapolis—carlots, prompt delivery. Prices of flour and millfeeds at Montreal and Toronto are quotations as on the Thursday of the week containing the 15th of the month; other Canadian prices are as at the 15th of the month. Prices at Minneapolis are quotations as on the Friday nearest the middle of the month.

Bases des cotes: Montréal et Toronto—lots d'un wagon, f.a.b. destination; Winnipeg—farine, lots d'un wagon, f.a.b. destination, par rail; son, gru rouge et gru blanc, en sacs de 100 livres, lots d'un wagon, f.a.b. à la meunerie, Winnipeg; Vancouver—farine, lots d'un wagon, f.a.b. à destination, par rail; Minneapolis—lots d'un wagon, prompt livraison.

Les prix de la farine et des issues de meunerie à Montréal et Toronto sont les cotes du jeudi de la semaine où tombait le 15 du mois; les prix ailleurs au Canada sont ceux du 15 du mois. Les prix à Minneapolis sont ceux du vendredi le plus rapproché du milieu du mois.

Item and market	October — Octobre	November — Novembre	December — Décembre	Produit et marché
	dollars			
<b>Flour:</b>				<b>Farine:</b>
First patents, Montreal .....	cwt. 6.35	6.35	6.35	cwt. 1re patente, Montréal
Ontario winter wheat delivered Montreal ..	" 5.70	5.70	5.70	" Blé d'hiver d'Ontario livré à Montréal
First patents, Toronto .....	" 6.35	6.35	6.35	" 1re patente, Toronto
Fancy patents, Winnipeg .....	" 6.25	6.25	6.25	" Patente de fantaisie, Winnipeg
First patents, Vancouver .....	" 6.55	6.55	6.55	" 1re patente, Vancouver
Spring family, Minneapolis .....	" 6.90	7.20	7.20	" Famille des blés de printemps, Minneapolis
<b>Bran:</b>				<b>Son:</b>
Montreal <sup>1</sup> .....	ton 47.25	44.25	45.25	tonne Montréal <sup>1</sup>
Toronto <sup>1</sup> .....	" 47.25	44.25	45.25	" Toronto <sup>1</sup>
Winnipeg .....	" 42.00	38.00	40.00	" Winnipeg
Minneapolis .....	" 30.00-30.50	32.50-33.50	35.50-36.00	" Minneapolis
<b>Shorts:</b>				<b>Gru rouge:</b>
Montreal <sup>1</sup> .....	" 48.25	45.25	47.25	" Montréal <sup>1</sup>
Toronto <sup>1</sup> .....	" 48.25	45.25	47.25	" Toronto <sup>1</sup>
Winnipeg .....	" 43.00	39.00	41.00	" Winnipeg
Minneapolis .....	" 30.00-31.00	31.00-32.00	34.00-34.50	" Minneapolis
<b>Middlings:</b>				<b>Gru blanc:</b>
Montreal <sup>1</sup> .....	" 51.25	54.25	55.25	" Montréal <sup>1</sup>
Toronto <sup>1</sup> .....	" 51.25	54.25	55.25	" Toronto <sup>1</sup>
Winnipeg .....	" 46.00	48.00	48.00	" Winnipeg

<sup>1</sup> Prices do not include government freight assistance payments.

Source: For Canadian Markets, Prices Section, Dominion Bureau of Statistics; for Minneapolis, The Northwestern Miller.

<sup>1</sup> Les prix ne comprennent pas des allocations pour frais de transport payés par le gouvernement fédéral.

Source: Pour les marchés canadiens, Section des prix, Bureau fédéral de la statistique; pour Minneapolis, The Northwestern Miller.

**TABLE 7. Weighted Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets, October-December, 1960**

**TABLEAU 7. Moyennes pondérées des prix mensuels, par cwt, du bétail sur les principaux marchés canadiens, octobre-décembre 1960**

Market	October — Octobre	November — Novembre	December — Décembre	Marché
dollars				
<b>Cattle (All grades):</b>				<b>Bêtes à cornes (toutes classes):</b>
Montreal .....	14.73	14.63	14.71	Montréal
Toronto .....	18.20	18.68	19.57	Toronto
Winnipeg .....	16.57	18.13	18.61	Winnipeg
Calgary .....	17.97	18.49	19.07	Calgary
Edmonton .....	17.48	17.56	17.99	Edmonton
Moose Jaw .....	16.42	16.85	17.36	Moose-Jaw
<b>Calves (All grades):</b>				<b>Veaux (toutes classes):</b>
Montreal .....	20.49	20.10	21.44	Montréal
Toronto .....	22.70	22.48	26.23	Toronto
Winnipeg .....	21.31	22.69	24.17	Winnipeg
Calgary .....	20.05	21.58	23.25	Calgary
Edmonton .....	18.68	19.91	21.84	Edmonton
Moose Jaw .....	18.35	19.98	22.56	Moose-Jaw
<b>Hogs (B dressed):</b>				<b>Porcs (B habillés):</b>
Montreal .....	26.67	26.53	28.75	Montréal
Toronto .....	25.95	25.83	27.89	Toronto
Winnipeg .....	24.10	23.91	25.75	Winnipeg
Calgary .....	22.75	23.14	24.69	Calgary
Edmonton .....	22.64	23.17	24.57	Edmonton
Moose Jaw .....	22.96	22.85	24.96	Moose-Jaw
<b>Sheep and lambs (All grades):</b>				<b>Moutons et agneaux (toutes classes):</b>
Montreal .....	16.88	16.60	16.01	Montréal
Toronto .....	17.39	17.56	17.56	Toronto
Winnipeg .....	15.16	14.83	15.62	Winnipeg
Calgary .....	15.15	16.02	15.72	Calgary
Edmonton .....	15.01	14.73	16.10	Edmonton
Moose Jaw .....	12.97	13.70	14.51	Moose-Jaw

Source: Production and Marketing Branch, Canada Department of Agriculture.

Source: Direction de la production et des marchés, ministère fédéral de l'Agriculture.

**TABLE 8. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Chicago, U.S.A., October-December, 1960**

**TABLEAU 8. Moyenne mensuelle des prix du bétail, par cwt, à Chicago, É.-U., octobre-décembre, 1960**

Class and grade	October — Octobre	November — Novembre	December — Décembre	Classe et qualité
dollars				
<b>Cattle and Calves:</b>				<b>Bovins:</b>
Beef steers, prime .....	25.89	27.14	27.97	Bouvillons de boucherie, surchoix
Beef steers, choice .....	24.94	26.08	26.86	Bouvillons de boucherie, choix
Beef steers, good .....	23.80	24.93	25.42	Bouvillons de boucherie, bons
Vealers, choice .....	24.80	24.76	24.50	Veaux de lait, choix
Stocker and feeder steers, average price, all weights <sup>1</sup> .....	21.59	22.54	23.61	Bouvillons de long et de court engraissement, prix moyens, tous poids <sup>1</sup>
Hogs, average price, all purchases .....	17.04	17.06	16.68	Porcs, prix moyens, tous achats
Lambs, choice .....	18.33	17.46	17.26	Agneaux, choix

<sup>1</sup> Kansas City.

Source: Agricultural Marketing Service, United States Department of Agriculture.

<sup>1</sup> Kansas City.

Source: Service des marchés, département de l'Agriculture des États-Unis.

TABLE 9. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets, October-December, 1960

TABLEAU 9. Moyenne des cours mensuels (par cwt) du bétail sur les principaux marchés canadiens, octobre-décembre 1960

Market, class and grade	October — Octobre	November — Novembre	December — Décembre	Marché, classe et qualité
dollars				
<b>Montreal:</b>				<b>Montréal:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good .....	22.43	22.82	23.30	Bons
Medium .....	20.00	19.88	21.32	Moyens
Common .....	16.47	15.91	17.41	Communs
Heifers:				Génisses:
Good .....	<sup>1</sup>	19.50	<sup>1</sup>	Bonnes
Medium .....	17.79	17.57	18.59	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice .....	24.00	<sup>1</sup>	<sup>1</sup>	Choix
Good .....	<sup>1</sup>	<sup>1</sup>	<sup>1</sup>	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	28.34	28.26	29.48	Bons et de choix
Common and medium .....	22.54	22.17	23.50	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good .....	16.27	15.25	15.66	Bonnes
Medium .....	15.17	14.11	14.44	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	17.82	18.05	18.66	Bons
Hogs:				Porcs:
Grade B dressed .....	26.67	26.53	28.75	Classe B habillés
Feeders .....	21.00	<sup>1</sup>	<sup>1</sup>	D'engraissement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	19.35	19.42	19.12	Bons
Common .....	14.88	15.66	17.83	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	6.16	6.58	7.96	Bons
<b>Toronto:</b>				<b>Toronto:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good .....	22.50	22.61	22.91	Bons
Medium .....	19.92	20.04	20.48	Moyens
Common .....	16.14	16.09	16.37	Communs
Heifers:				Génisses:
Good .....	19.61	20.32	20.82	Bonnes
Medium .....	17.86	18.33	19.04	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice .....	23.03	25.00	25.14	Choix
Good .....	23.00	23.00	23.00	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	31.47	31.93	33.01	Bons et de choix
Common and medium .....	24.46	23.73	25.67	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good .....	14.85	14.68	15.14	Bonnes
Medium .....	13.66	13.42	13.94	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	16.33	16.38	16.96	Bons
Feeder steers:				Bouvillons de court engraissement:
Good .....	21.75	22.00	22.15	Bons
Common .....	17.62	18.00	18.10	Communs

<sup>1</sup> No quotations.

Source: Production and Marketing Branch, Canada Department of Agriculture.

<sup>1</sup> Aucun prix coté.

Source: Direction de la production et des marchés, ministère fédéral de l'Agriculture.

TABLE 9. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets,  
October-December, 1960 - ContinuedTABLEAU 9. Moyenne des cours mensuels (par cwt) du bétail sur les principaux marchés canadiens,  
octobre-décembre 1960 - suite

Market, class and grade	October - Octobre	November - Novembre	December - Décembre	Marché, classe et qualité
	dollars			
<b>Toronto—Concluded</b>				<b>Toronto—fin:</b>
Hogs:				Porcs:
Grade B dressed .....	25.95	25.83	27.89	Classe B habillés
Feeders .....	<sup>1</sup>	<sup>1</sup>	<sup>1</sup>	D'engraissement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	20.00	20.38	21.07	Bons
Common .....	16.00	16.00	15.75	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	9.00	9.00	9.11	Bons
<b>Winnipeg:</b>				<b>Winnipeg:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good .....	21.65	21.92	22.24	Bons
Medium .....	19.52	20.02	20.46	Moyens
Common .....	15.31	16.12	17.86	Communs
Heifers:				Génisses:
Good .....	20.08	20.32	20.77	Bonnes
Medium .....	17.79	18.34	18.71	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice .....	21.31	21.50	21.73	Choix
Good .....	20.19	20.48	20.79	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	28.90	29.76	32.20	Bons et de choix
Common and medium .....	22.00	23.69	24.51	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good .....	14.03	14.28	15.33	Bonnes
Medium .....	12.58	13.36	13.80	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	14.42	15.25	16.54	Bons
Feeder steers:				Bouvillons de court engraissement:
Good .....	19.78	20.81	21.34	Bons
Common .....	17.26	18.70	19.58	Communs
Feeder heifers:				Génisses d'engraissement:
Good .....	15.93	17.24	17.55	Bonnes
Common .....	14.20	15.16	15.26	Communes
Hogs:				Porcs:
Grade B dressed .....	24.10	23.91	25.75	Classe B habillés
Feeders .....	19.00	20.76	22.43	D'engraissement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	16.97	16.77	17.00	Bons
Common .....	15.02	15.13	15.18	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	4.61	4.68	4.47	Bons
<b>Calgary:</b>				<b>Calgary:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good .....	20.39	20.98	21.66	Bons
Medium .....	18.79	19.26	19.99	Moyens
Common .....	16.95	16.96	17.51	Communs

<sup>1</sup> No quotations.<sup>1</sup> Aucun prix coté.

TABLE 9. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets,  
October-December, 1960 — Continued

TABLEAU 9. Moyenne des cours mensuels (par cwt) du bétail sur les principaux marchés canadiens,  
octobre-décembre 1960 — suite

Market, class and grade	October — Octobre	November — Novembre	December — Décembre	Marché, classe et qualité
	dollars			
<b>Calgary — Concluded:</b>				<b>Calgary — fin:</b>
Heifers:				Génisses:
Good .....	18.64	18.67	19.10	Bonnes
Medium .....	17.21	17.26	17.50	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice .....	19.84	19.77	19.88	Choix
Good .....	18.24	18.31	18.12	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	18.27	18.89	19.30	Bons et de choix
Common and medium .....	16.30	16.92	16.68	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good .....	13.24	13.48	14.15	Bonnes
Medium .....	11.92	12.14	12.42	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	13.86	13.66	14.70	Bons
Feeder steers:				Bouvillons de court engraissement:
Good .....	19.47	19.96	20.47	Bons
Common .....	17.29	17.64	18.08	Communs
Feeder heifers:				Génisses d'engrondissement:
Good .....	16.51	16.69	17.74	Bonnes
Common .....	12.16	13.38	14.30	Communes
Hogs:				Porcs:
Grade B dressed .....	22.75	23.14	24.69	Classe B habillés
Feeders .....	21.05	21.50	21.45	D'engrondissement
Lambs:				Agneaux:
Good .....	16.07	16.84	16.66	Bons
Common .....	14.88	15.95	15.81	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	5.49	5.21	4.43	Bons
<b>Edmonton:</b>				<b>Edmonton:</b>
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good .....	20.26	20.52	21.20	Bons
Medium .....	17.92	18.36	19.21	Moyens
Common .....	15.25	15.72	17.00	Communs
Heifers:				Génisses:
Good .....	18.55	18.75	19.07	Bonnes
Medium .....	16.43	16.93	17.02	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice .....	<sup>1</sup>	19.90	20.53	Choix
Good .....	<sup>1</sup>	18.73	19.19	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	18.96	19.59	22.60	Bons et de choix
Common and medium .....	16.77	16.65	18.14	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good .....	13.01	13.23	13.85	Bonnes
Medium .....	12.30	12.08	12.54	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	13.81	13.26	14.39	Bons

<sup>1</sup> No quotations.<sup>1</sup> Aucun prix coté.

TABLE 9. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets,  
October-December, 1960 - ConcludedTABLEAU 9. Moyenne des cours mensuels (par cwt) du bétail sur les principaux marchés canadiens,  
octobre-décembre 1960 - fin

Market, Class and Grade	October — Octobre	November — Novembre	December — Décembre	Marché, classe et qualité
dollars				
<b>Edmonton — Concluded:</b>				<b>Edmonton — fin:</b>
Feeder steers:				Bouillons de court engraissement:
Good .....	19.40	20.00	20.55	Bons
Common .....	16.74	16.94	17.66	Communs
Feeder heifers:				Génisses d'engrassage:
Good .....	14.65	14.12	14.59	Bonnes
Common .....	12.79	12.38	12.60	Communes
Hogs:				Porcs:
Grade B dressed .....	22.64	23.17	24.57	Classe B habillés
Feeders .....	21.15	20.20	21.14	D'engrassage
Lambs:				Agneaux:
Good .....	16.23	16.45	17.32	Bons
Common .....	14.64	14.95	15.13	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	9.67	9.36	9.33	Bons
<b>Moose Jaw:</b>				<b>Moose-Jaw:</b>
Steers, all weights:				Bouillons, tous poids:
Good .....	20.89	20.75	20.79	Bons
Medium .....	19.19	19.11	19.56	Moyens
Common .....	17.58	17.63	15.95	Communs
Heifers:				Génisses:
Good .....	18.39	18.84	19.14	Bonnes
Medium .....	17.02	17.80	18.04	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engraisés:
Choice .....	19.25	19.35	<sup>1</sup>	Choix
Good .....	18.52	18.50	20.58	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice .....	18.22	18.44	20.37	Bons et de choix
Common and medium .....	16.78	17.06	17.20	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good .....	12.85	12.65	13.92	Bonnes
Medium .....	12.28	11.79	13.03	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good .....	13.23	13.64	14.56	Bons
Feeder steers:				Bouillons de court engraissement:
Good .....	18.65	19.20	20.49	Bons
Common .....	16.58	17.30	18.33	Communs
Feeder heifers:				Génisses d'engrassage:
Good .....	16.65	16.89	18.42	Bonnes
Common .....	14.27	15.00	16.12	Communes
Hogs:				Porcs:
Grade B dressed .....	22.96	22.85	24.96	Classe B habillés
Feeders .....	<sup>1</sup>	16.75	16.87	D'engrassage
Lambs:				Agneaux:
Good .....	16.27	15.75	15.55	Bons
Common .....	13.80	14.85	14.96	Communs
Sheep:				Moutons:
Good .....	11.00	5.11	4.00	Bons

<sup>1</sup> No quotations.<sup>1</sup> Aucun prix coté.

TABLE 10. Average Wholesale Prices of Produce at Principal Canadian Markets, by Month, October-December, 1960  
TABLEAU 10. Prix de gros moyens des produits sur les principaux marchés canadiens, par mois, octobre-décembre, 1960

Item and market	October		November		December		Dénrée et marché
	Octobre	Novembre	Novembre	Décembre	Décembre		
dollars							
<b>Maritime centres:</b>							
Hams, smoked, boneless, not fully cooked...	lb.	.771	.753	.744	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits	
Bacon, rindless, ½ lb. packages	"	.677	.686	.702	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre	
Beef carcass, steer, commercial quality	"	.418	.421	.432	"	Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale	
Lamb carcass, choice	"	.416	.412	.412	"	Agneau, carcasses, choix	
Lard, 1 lb. cartons	"	.202	.213	.215	"	Saindoux, cartons de 1 livre	
Butter, creamery, first grade	"	.675	.675	.680	"	Beurre de crèmerie, 1re qualité	
Cheese	"	.390	.383	.380	"	Fromage	
Eggs, grade A, large	doz.	.645	.663	.551	douz.	Oeufs, classe A, gros	
Potatoes, No. 1	75 lb.	1.968	1.965	2.000	75 liv.	Pommes de terre, n° 1	
<b>Montreal:</b>							
Hams, smoked, boneless, not fully cooked...	lb.	.706	.709	.724	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits	
Bacon, rindless, ½ lb. packages	"	.655	.668	.703	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre	
Beef carcass, steer, commercial quality	"	.401	.405	.421	"	Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale	
Lamb carcass, choice	"	.442	.444	.456	"	Agneau, carcasses, choix	
Lard, 1 lb. cartons	"	.187	.196	.198	"	Saindoux, cartons de 1 livre	
Butter, first grade, creamery prints	"	.647	.652	.656	"	Beurre, 1re qualité de crèmerie, en pains	
Cheese, white, No. 1, 30 lb. lots	"	.520	.520	.520	"	Fromage, blanc n° 1, meules de 30 liv.	
Eggs, grade A, large	doz.	.626	.614	.512	douz.	Oeufs, classe A, gros	
Potatoes, No. 1	75 lb.	1.806	1.895	1.950	75 liv.	Pommes de terre, n° 1	
<b>Toronto:</b>							
Hams, smoked, boneless, not fully cooked ..	lb.	.728	.728	.742	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits	
Bacon, rindless, ½ lb. packages	"	.634	.650	.676	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre	
Beef carcass, steer, commercial quality	"	.389	.392	.406	"	Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale	
Lamb carcass, choice	"	.443	.450	.466	"	Agneau, carcasses, choix	
Lard, 1 lb. cartons	"	.183	.188	.189	"	Saindoux, cartons de 1 livre	
Butter, first grade, creamery prints	"	.660	.666	.667	"	Beurre, 1re qualité de crèmerie, en pains	
Cheese, new, large, coloured, No. 1	"	.348	.332	.330	"	Fromage, nouveau, grosses meules, coloré, n° 1	
Eggs, grade A, large	doz.	.614	.597	.481	douz.	Oeufs, classe A, gros	
Potatoes, No. 1	75 lb.	2.150	2.175	2.194	75 liv.	Pommes de terre, n° 1	
<b>Winnipeg:</b>							
Hams, smoked, boneless, not fully cooked ..	lb.	.753	.730	.750	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits	
Bacon, rindless, ½ lb. packages	"	.649	.649	.664	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre	
Beef carcass, steer, commercial quality	"	.360	.365	.375	"	Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale	
Lamb carcass, choice	"	.394	.390	.397	"	Agneau, carcasses, choix	
Lard, 1 lb. cartons	"	.191	.194	.194	"	Saindoux, cartons de 1 livre	
Butter, first grade, creamery prints	"	.660	.670	.670	"	Beurre, 1re qualité, de crèmerie, en pains	
Cheese	"	.440	.440	.440	"	Fromage	
Eggs, grade A, large	doz.	.516	.504	.395	douz.	Oeufs, classe A, gros	
Potatoes, No. 2	75 lb.	1.425	1.780	1.800	75 liv.	Pommes de terre, n° 2	
<b>Regina:</b>							
Butter, first grade, creamery prints	lb.	.660	.660	.660	liv.	Beurre, 1er qualité, de crèmerie, en pains	
Cheese, triplets, Ontario, new	"	.460	.460	.460	"	Fromage, tiers, Ontario, nouveau	
Eggs, grade A, large	doz.	.530	.530	.400	douz.	Oeufs, classe A, gros	
Potatoes, Gems	100 lb.	3.969	3.875	3.900	100 liv.	Pommes de terre, gems	
<b>Edmonton:</b>							
Hams, smoked, boneless, not fully cooked ..	lb.	.753	.735	.734	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits	
Bacon, rindless, ½ lb. packages	"	.686	.686	.689	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre	
Beef carcass, steer, commercial quality	"	.378	.377	.385	"	Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale	
Lamb carcass, choice	"	.387	.382	.402	"	Agneau, carcasses, choix	
Lard, 1 lb. cartons	"	.192	.191	.195	"	Saindoux, cartons de 1 livre	
Butter, first grade, creamery prints	"	.660	.660	.660	"	Beurre, 1re qualité, de crèmerie, en pains	
Eggs, grade A, large	doz.	.535	.499	.455	douz.	Oeufs, classe A, gros	
Potatoes, Gems	100 lb.	3.194	3.175	3.175	100 liv.	Pommes de terre, gems	
<b>Vancouver:</b>							
Hams, smoked, boneless, not fully cooked...	lb.	.733	.732	.760	liv.	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits	
Bacon, rindless, ½ lb. packages	"	.692	.703	.725	"	Bacon, découenné, paquets de ½ livre	
Beef carcass, steer, commercial quality	"	.379	.382	.392	"	Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale	
Lamb carcass	"	.424	.424	.435	"	Agneau, carcasses	
Lard, 1 lb. cartons	"	.175	.184	.182	"	Saindoux, cartons de 1 livre	
Butter, first grade, creamery prints	"	.670	.670	.670	"	Beurre, 1re qualité, de crèmerie, en pains	
Cheese, large, coloured	"	.630	.620	.620	"	Fromage, grosses meules, coloré	
Eggs, grade A, large	doz.	.530	.530	.530	douz.	Oeufs, classe A, gros	
Potatoes, Gems	100 lb.	3.938	3.820	3.762	100 liv.	Pommes de terre, gems	



# INDEX TO VOLUME 53 OF THE QUARTERLY BULLETIN OF AGRICULTURAL STATISTICS

1960

# INDEX DU VOLUME 53 DU BULLETIN TRIMESTRIEL DE LA STATISTIQUE AGRICOLE

PREPARED IN THE AGRICULTURE DIVISION AND ISSUED  
AS A SUPPLEMENT TO THE  
QUARTERLY BULLETINS OF AGRICULTURAL STATISTICS  
FOR THE YEAR 1960

---

ÉTABLI À LA DIVISION DE L'AGRICULTURE  
ET PUBLIÉ EN SUPPLÉMENT DES BULLETINS TRIMESTRIELS DE LA  
STATISTIQUE AGRICOLE DE L'ANNÉE 1960

*Published by Authority of*  
The Honourable George Hees  
Minister of Trade and Commerce

*Publication autorisée par*  
l'honorable George Hees  
ministre du Commerce

DOMINION BUREAU OF STATISTICS  
Agriculture Division

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE  
Division de l'agriculture

April - 1961 - Avril  
5501-501

ROGER DUHAMEL, F.R.S.C.  
Queen's Printer and Controller of Stationery  
Ottawa, 1961

ROGER DUHAMEL, m.s.r.c.  
Imprimeur de la Reine et Contrôleur de la Papeterie  
Ottawa, 1961



# INDEX

	Page		Page
Acreage intentions, field crops and summerfallow .....	36-40	Buckwheat, acreages, 1958-1959 .....	29-32
Agricultural commodities, disposition and domestic disappearance .....	221-4	1960 .....	230-1
exports .....	202	disposition and domestic disappearance .....	222
Agricultural conditions, quarterly review of .....	5-6, 95-6, 153-4, 219-21	production, 1958-1959 .....	29-32
Agricultural produce, prices .....	79-89, 137-47, 204-14, 262-72	September forecast, 1960 .....	174-5
Agricultural production, index numbers of physical volume of .....	96-8	November estimate, 1960 .....	230-1
Agricultural products, index numbers of farm prices of .....	25-6, 99, 159, 225	values of production .....	29-32
Alfalfa seed, production and values, 1958 and 1959 .....	134-5	Buildings and machinery, farm, depreciation charges .....	11-20
Apples, disposition and domestic disappearance .....	223	Butter, disposition of supply .....	63, 223
exports .....	202	domestic disappearance, 1958-1959 .....	63
production, 1958 and 1959 .....	256-7	1957-1959 .....	223
first estimate, 1960 .....	127-8	monthly, 1959 and 1960 .....	66, 121, 190, 252
third estimate, 1960 .....	191	prices, at farm .....	62
latest 1959 and fourth estimate, 1960 .....	253-5	at principal markets .....	89, 147, 214, 272
stocks in storage .....	71	production and supply, 1958-1959 .....	63
values of production .....	256-7	1957-1959 .....	223
Apricots, production, 1958 and 1959 .....	256-7	monthly, 1959 and 1960 .....	66, 121, 190, 252
first estimate, 1960 .....	127-8	stocks in storage .....	71
third estimate, 1960 .....	191	Butterfat, prices, farm .....	62
latest 1959 and fourth estimate, 1960 .....	253-5		
values of production .....	256-7		
Asparagus, acreages and production, 1958 and 1959 .....	193-5	Cabbage, acreages, production and value .....	193-5
acreages, 1960 .....	258	stocks in storage .....	71
under contract for processing .....	130	Calves, numbers, on farms, at December 1 .....	49-50
		at June 1 .....	184-5
Bacon, prices .....	89, 147, 214, 272	prices, at Canadian markets .....	84-8, 142-6, 209-13, 267-71
Barley, acreages, 1958 and 1959 .....	29-35	at Chicago .....	84, 142, 209, 267
1960 .....	230-3	values, farm .....	245, 248-9
acreage and production on summerfallow and stubble, Prairie Provinces, 1959 and 1960 .....	242-3	Capital, value of, farm .....	102
disposition and domestic disappearance .....	221	Carrots, acreages, production and value .....	193-5
mill grindings, 1957-1959 .....	46	stocks in storage .....	71
by months, 1960 .....	47, 118, 182, 244	Carryover stocks of grains at July 31 .....	180-1
prices, in store Fort William-Port Arthur .....	81-2, 139-40, 206-7, 264-5	at June 1 .....	184-5, 245-6
Minneapolis .....	83, 141, 208, 266	prices, at Canadian markets .....	84-8, 142-6, 209-13, 267-71
production, 1958 and 1959 .....	29-35	at Chicago .....	84, 142, 209, 267
August forecast, 1960 .....	172-3	values, farm .....	245, 248-9
September forecast, 1960 .....	174-6	Cauliflower, acreages, production and value .....	193-5
November estimate, 1960 .....	230-3	Celery, acreages, production and value .....	193-5
stocks, at March 31 .....	44	stocks in storage .....	71
at July 31 .....	180-1	Cheese, disposition of supply .....	63
in store and transit, weekly .....	47, 118, 182, 243	domestic disappearance, 1958-1959 .....	63
values of production .....	29-34	1957-1959 .....	223
Beans, dry, acreages, 1958 and 1959 .....	29-31	quarterly, 1959 and 1960 .....	66, 121, 190, 252
1960 .....	230-1	exports .....	202
disposition and domestic disappearance .....	222	prices, at principal markets .....	89, 147, 214, 272
production, 1958 and 1959 .....	29, 31	production and supply, 1958-1959 .....	63
September forecast, 1960 .....	174-5	1957-1959 .....	223
November estimate, 1960 .....	230-1	quarterly, 1959 and 1960 .....	66, 121, 190, 252
values of production .....	29, 31	stocks in storage .....	71
Beans, snap, acreages and production .....	193-5	Cherries, production, 1958-1959 .....	256-7
under contract for processing .....	129-30	first estimate, 1960 .....	127-8
(See also "Soybeans".)		third estimate, 1960 .....	191-2
Beef, disposition and domestic disappearance .....	54-5, 224	latest 1959 and fourth estimate, 1960 .....	253-5
exports .....	202	values of production .....	256-7
prices .....	89, 147, 214, 272	Clover seed, production and values, 1958 and 1959 .....	134
stocks in storage .....	71	Cold-storage holdings of food commodities .....	71
Beekeepers, numbers of .....	196, 259-60	Concentrated milk products—See "Milk condensed", "Milk evaporated" and "Milk powder".	
Bees, numbers of colonies .....	196, 259-60	Condition of over-winter crops at May 31 .....	116
Beeswax—see "Honey and wax"		of winter wheat and fall rye at October 15 .....	235
Beets, acreages, production and value .....	193-5	(See also "Crop reports".)	
(See also "Sugar beets".)		Consumption, eggs .....	122
Blueberries, production and values .....	256-7	meats and lard .....	54-5
Bran, prices .....	83, 141, 208, 266	poultry meat .....	125
production, calendar years 1957-1959 .....	46	tobacco products .....	133
crop years 1958-59 and 1959-60 .....	240	Corn, fodder, acreages, 1958-1959 .....	29, 32-4
by months, 1960 .....	47, 118, 182, 244	1960 .....	230-3
		production, 1958-1959 .....	29, 32-4
		September forecast, 1960 .....	174-6
		November estimate, 1960 .....	230-3

	Page		Page
Corn—Concluded:		Field crops—Concluded:	
values of production .....	29, 32-4	prices, farm .....	28-34
Corn, shelled, acreages, 1958-1959 .....	29, 31-2	production, 1958-1959 .....	28-34
1960 .....	230-1	August forecast, 1960 .....	172-3
disposition and domestic disappearance .....	222	September forecast, 1960 .....	174-6
prices, at Chicago .....	83, 141, 208, 266	November estimate, 1960 .....	229-33
production, 1958-1959 .....	29, 31-2	values of production, by provinces .....	28
September forecast, 1960 .....	174-6	by provinces and crops .....	28-34
November estimate, 1960 .....	230-1	Field roots, acreages, 1958-1959 .....	29-32
values of production .....	29, 31-2	1960 .....	230-1
Corn, sweet, acreages, production and value .....	193-5	disposition and domestic disappearance .....	222
under contract for processing .....	129-30	production, 1958-1959 .....	29-32
Cows, numbers, on farms, at December 1 .....	49-50	September forecast, 1960 .....	174-6
at June 1 .....	184-5	November estimate, 1960 .....	230-1
values, farm .....	245, 248-9	values of production .....	29-32
Crop-reporting calendar, 1960 .....	90	Flaxseed, acreages, 1958-1959 .....	29-34
Crop reports re-seasonal conditions, field crops .....	105-12, 160-7	1960 .....	230-3
		crushings .....	45
Dairying, income from .....	60-1	disposition and domestic disappearance .....	222
review of, annual, 1959 .....	56-7	prices .....	82, 140, 207, 265
quarterly, 1960 .....	64, 119, 188-9, 250	production, 1958-1959 .....	29-34
Dairy products, disposition of supply .....	63	August forecast, 1960 .....	172-3
domestic disappearance, 1958-1959 .....	63	September forecast, 1960 .....	174-6
quarterly, 1959 and 1960 .....	66, 121, 190, 252	November estimate, 1960 .....	230-3
prices, at farm .....	62	stocks, at March 31 .....	44
production and supply, 1958-1959 .....	63	at July 31 .....	180-1
quarterly, 1959 and 1960 .....	66, 121, 190, 252	in store and in transit, weekly .....	47, 118, 182, 243
Disposition, agricultural commodities, specified .....	221-4	values of production .....	29-34
eggs .....	122	Flour, prices .....	83, 141, 208, 266
poultry meat .....	125	production .....	46-7, 118, 182, 244
Domestic disappearance, agricultural commodities, .....		Fowl and chicken meat, disappearance .....	125
specified .....	221-4	production and value, total .....	124
dairy products, 1958-1959 .....	63	Fruits, prices, farm .....	256-7
quarterly, 1959 and 1960 .....	66, 121, 190, 252	production, 1958-1959 .....	256-7
eggs .....	122	first estimate, 1960 .....	127-8
meats and lard .....	54-5	third estimate, 1960 .....	191-2
poultry meat .....	125	latest 1959 and fourth estimate, 1960 .....	253-5
tobacco products .....	133	stocks in storage .....	71
wool .....	67	values of production .....	256-7
Duck meat, disappearance .....	125	Fur farming, numbers of farms .....	72
production and value, total .....	124	number of animals on farms .....	72
Ducks, numbers, on farms, at December 1 .....	49-50	value of pelts produced .....	72
at June 1 .....	184-5, 247		
values, farm .....	247, 248-9	Geese, numbers, on farms, at December 1 .....	49-50
		at June 1 .....	184-5
Eggs, consumption .....	122	values, farm .....	247-9
domestic disappearance .....	122	Goose meat, disappearance .....	125
exports .....	202	production and value, total .....	124
prices .....	89, 147, 214, 272	Grain crops, Prairie Provinces, acreages, 1958-1959 .....	35
production .....	123	1960 .....	233
income from .....	126	by crop districts, 1959 and 1960 .....	177
value of .....	123	production, 1958-1959 .....	35
production and value, total .....	122	August forecast, 1960 .....	172-3
stocks in storage .....	71	September forecast, 1960 .....	174-6
Expenses, farm operation .....	11-20	November estimate, 1960 .....	233
		(See also "Field Crops".)	
Feeds, price indexes .....	241	Grain elevators, capacity of .....	41-2
production, supply and domestic disappearance .....	239-40	Grains, mill grindings .....	46-7, 118, 182, 244
high-protein, supplies .....	46	prices, in store Fort William-Port Arthur or Vancouver .....	79-82, 137-40, 204-7, 262-5
(See also "Milfeeds".)		at United States markets .....	83, 141, 208, 266
Fertilizers, exports .....	74-7	stocks, at March 31 .....	43-4
imports .....	73	at July 31 .....	180-1
production .....	73	in store and in transit, weekly .....	47, 118, 182, 243
sales .....	74-7	Grapes, production, 1958 and 1959 .....	256-7
Field crops, acreage intentions .....	38-9	first estimate, 1960 .....	127-8
acreages, by provinces, 1957-1959 .....	28	third estimate, 1960 .....	191-2
by provinces and crops, 1958-1959 .....	28-34	latest 1959 and fourth estimate, 1960 .....	253-5
1960 .....	229-33	values of production .....	256-7
disposition and domestic disappearance .....	221-2	Grass seed, production and values, 1958 and 1959 .....	134-5
exports and imports (values) .....	199-201		
		Hams, prices .....	89, 147, 214, 272
		Hay, acreages, 1958-1959 .....	29-34
		1960 .....	230-3

	Page		Page
Hay—Concluded:		Maple products, disposition and domestic disappearance	223
disposition and domestic disappearance .....	222	exports .....	198
production, 1958-1959 .....	29-34	imports .....	198
August forecast, 1960 .....	172-3	production .....	197-8
September forecast, 1960 .....	174-6	Meats, disposition and domestic disappearance .....	54-5
November estimate, 1960 .....	230-3	exports .....	202
values of production .....	29-34	prices .....	89, 147, 214, 272
winterkilling and condition at May 31 .....	116	stocks in storage .....	71
Hens and chickens, numbers, on farms, at December 1	49-50	Meteorological records .....	78, 136, 203, 261
at June 1 .....	184-5, 247	Middlings, prices .....	83, 141, 208, 266
values, farm .....	247-9	production, calendar years 1957-1959 .....	46
Hog-barley ratio .....	240	crop years 1958-59 and 1959-60 .....	240
Hogs, farrowings .....	51, 53, 186-7	by months, 1960 .....	47, 118, 182, 244
numbers, on farms, at December 1 .....	49-50	Milk, condensed, disposition of supply .....	63
at March 1 .....	52	domestic disappearance, 1958-1959 .....	63
at June 1 .....	184-5	quarterly, 1959 and 1960 .....	66, 121, 190, 252
at September 1 .....	187	exports .....	202
prices, at Canadian markets .....	84-8, 142-6, 209-13, 267-71	production and supply, 1958-1959 .....	63
at Chicago .....	84, 142, 209, 267	quarterly, 1959 and 1960 .....	66, 121, 190, 252
values, farm .....	246, 248-9	Milk, evaporated, disposition of supply .....	63
Honey, disposition and domestic disappearance .....	223	domestic disappearance, 1958-1959 .....	63
production, 1958-1959 .....	196	1957-1959 .....	224
preliminary estimate, 1960 .....	259-60	quarterly, 1959 and 1960 .....	66, 121, 190, 252
values of production .....	196	exports .....	202
Honey and wax, values of production .....	196	production and supply, 1958-1959 .....	63
Hops, acreages, production and value .....	260	1957-1959 .....	224
Horses, numbers, on farms, at December 1 .....	49-50	quarterly, 1959 and 1960 .....	66, 121, 190, 252
at June 1 .....	184-5	stocks in storage .....	71
values, farm .....	246, 248-9	Milk, fluid, prices .....	62
		production, 1958-1959 .....	58
		quarterly, 1959 and 1960 .....	65, 120, 189, 251
		utilization of production, 1955-59 (percentages) .....	57
		1958-1959 .....	58-9
		quarterly, 1959 and 1960 .....	65, 120, 189, 251
		values of production, 1958-1959 .....	60-1
		Milk powder, disposition of supply .....	63
		domestic disappearance, 1958-1959 .....	63
		quarterly, 1959 and 1960 .....	66, 121, 190, 252
		exports .....	202
		production and supply, 1958-1959 .....	63
		quarterly, 1959 and 1960 .....	66, 121, 190, 252
		stocks in storage .....	71
		Millfeeds, exports and imports .....	239-40
		prices .....	83, 141, 208, 266
		production, calendar years 1957-1959 .....	46
		crop years 1948-49 to 1959-60 .....	239-40
		by months, 1960 .....	47, 118, 182, 244
		Mills, flour, grindings and output .....	46-7, 118, 182, 244
		Mixed grains, acreages, 1958-1959 .....	29-34
		1960 .....	230-3
		production, 1958-1959 .....	29-34
		August forecast, 1960 .....	172-3
		September forecast, 1960 .....	174-6
		November estimate, 1960 .....	230-3
		values of production .....	29-34
		Mustard seed, acreages, 1958-1959 .....	29, 32, 34
		1960 .....	230-2
		production, 1958-1959 .....	29, 32, 34
		August forecast, 1960 .....	172-3
		September forecast, 1960 .....	174-6
		November estimate, 1960 .....	230-2
		value of production .....	29, 32, 34
		Mutton and lamb, disposition and domestic disappearance .....	55
		stocks in storage .....	71
		Oatmeal and rolled oats, production .....	46-7, 118, 182, 244
		Oats, acreages, 1958-1959 .....	28-34
		1960 .....	230-3
		disposition and domestic disappearance .....	221
		mill grindings, by months, 1960 .....	47, 118, 182, 244
		prices, in store Fort William-Port Arthur .....	81-2, 139-40, 206-7, 264-5
		Chicago and Minneapolis .....	83, 141, 208, 266

	Page		Page
Oats — Concluded:		Raspberries, production, 1958-1959 .....	256-7
production, 1958-1959 .....	28-34	first estimate, 1960 .....	127-8
August forecast, 1960 .....	172-3	third estimate, 1960 .....	191-2
September forecast, 1960 .....	174-6	latest 1959 and fourth estimate, 1960 .....	253-5
November estimate, 1960 .....	230-3	values of production .....	256-7
stocks, at March 31 .....	43-4	Rye, acreages, 1958-1959 .....	29-34
at July 31 .....	180-1	1960 .....	230-3
in store and in transit, weekly .....	47, 118, 182, 243	disposition and domestic disappearance .....	221
values of production .....	28-34	fall seedings and condition at October 15 .....	235
Offals, meat, disappearance .....	55	prices, in store Fort William-Port Arthur .....	82, 140, 207, 265
Onions, acreages, production and value .....	193-5	Minneapolis .....	83, 141, 208, 266
stocks in storage .....	71	production, 1958-1959 .....	29-34
		August forecast, 1960 .....	172-3
Peaches, disposition and domestic disappearance .....	223	September forecast, 1960 .....	174-6
production, 1958-1959 .....	256-7	November estimate, 1960 .....	230-3
first estimate, 1960 .....	127-8	stocks, at March 31 .....	44
third estimate, 1960 .....	191-2	at July 31 .....	180-1
latest 1959 and fourth estimate, 1960 .....	253-5	in store and in transit, weekly .....	47, 118, 182, 243
values of production .....	256-7	values of production .....	29-34
Pears, disposition and domestic disappearance .....	223	winterkilling and condition at May 31 .....	116
production, 1958-1959 .....	256-7		
first estimate, 1960 .....	127-8	Safflower seed, acreages and production, 1959-1960 ....	174-6
third estimate, 1960 .....	191-2	November estimate .....	230-2
latest 1959 and fourth estimate, 1960 .....	253-5	Seed crops, forage, production and values, 1958 and 1959 .....	134-5
values of production .....	256-7	oil-bearing, crushings .....	45
Peas, dry, acreages, 1958-1959 .....	29-34	(For acreages, production and values, see "Flaxseed",	
1960 .....	230-3	"Soybeans", "Rapeseed" and "Sunflower seed".)	
disposition and domestic disappearance .....	222	Seeding, spring, percentages completed at May 31 .....	117
production, 1958-1959 .....	29-34	Sheep, numbers shorn .....	67
September forecast, 1960 .....	174-6	Sheep and lambs, numbers, on farms, at December 1 .....	49-50
November estimate, 1960 .....	230-3	at June 1 .....	184-5
values of production .....	29-34	prices, at Canadian markets .....	84-8, 142-6, 209-13, 267-71
Peas, green, acreages, production and value .....	193-5	at Chicago .....	84, 142, 209, 267
under contract for processing .....	129-30	values, farm .....	246, 248-9
Pigs, born and saved .....	51, 136	Shorts, prices .....	83, 141, 208, 266
Plums and prunes, production, 1958-1959 .....	256-7	production, calendar years 1957-1959 .....	46
first estimate, 1960 .....	127-8	crop years 1958-59 and 1959-60 .....	240
third estimate, 1960 .....	191-2	by months, 1960 .....	47, 118, 182, 244
latest 1959 and fourth estimate, 1960 .....	253-5	Soybeans, acreages, 1958-1959 .....	29, 31-2
values of production .....	256-7	1960 .....	230-1
Pork disposition and domestic disappearance .....	55	crushings .....	45
exports .....	202	production, 1958-1959 .....	29, 31-2
prices — see "Hams" and "Bacon".		September forecast, 1960 .....	174-6
stocks in storage .....	71	November estimate, 1960 .....	230-1
Potatoes, acreages, 1958-1959 .....	29-34	values of production .....	29, 31-2
1960 .....	230-2	Spinach, acreages, production and value .....	193-5
disposition and domestic disappearance .....	222	Stocks — See "Cold-storage holdings" and "Grain	
prices .....	89, 147, 214, 272	stocks".	
production, 1958-1959 .....	29-34	Strawberries, disposition and domestic disappearance .....	223
August forecast, 1960 .....	172-3	production, 1958-1959 .....	256-7
September forecast, 1960 .....	174-6	first estimate, 1960 .....	127-8
November estimate, 1960 .....	230-2	third estimate, 1960 .....	191-2
stocks in storage .....	71	latest 1959 and fourth estimate, 1960 .....	253-5
values of production .....	29-34	values of production .....	256-7
Poultry, numbers, on farms, at December 1 .....	49-50	Stubble, acreage on, Prairie Provinces .....	242-3
at June 1 .....	184-5	Sugar beets, acreages, 1958-1959 .....	29, 31-2, 34
values, farm .....	247-9	1960 .....	230-2
Poultry meat, disposition and domestic disappearance .....	125	disposition and domestic disappearance .....	222
production, disposition of .....	125	production, 1958-1959 .....	29, 31-2, 34
income from .....	126	September forecast, 1960 .....	174-6
production and value, total .....	124	November estimate, 1960 .....	230-2
stocks in storage .....	71	values of production .....	29, 31-2, 34
Precipitation, at experimental farms .....	78, 136, 203, 261	Sugar, raw, stocks, receipts, meltings and sales .....	68
at stations in Prairie Provinces .....	112-15, 168-70	refined, stocks, manufactures and sales .....	69-70
		Summerfallow, acreage intentions .....	38-40
Rapeseed, acreages, 1958-1959 .....	29, 32-4	acreage on, Prairie Provinces .....	242-3
1960 .....	230-2	acreages, Prairie Provinces, by crop districts .....	177
production, 1958-1959 .....	29, 32-4	Sunflower seed, acreages, 1958-1959 .....	29, 32, 34
August forecast, 1960 .....	172-3	1960 .....	230-2
September forecast, 1960 .....	174-6	production, 1958-1959 .....	29, 32, 34
November estimate, 1960 .....	230-2	September forecast, 1960 .....	174-6
values of production .....	29, 32-4	November estimate, 1960 .....	230-2
		values of production .....	29, 32, 34

	Page		Page
Temperatures at experimental farms .....	78, 136, 203, 261	Wage rates of farm labour .....	6-8, 100-1, 155-6
Tobacco, acreages and production .....	131-2	Wheat, acreages, 1958-1959 .....	28-34
disposition per capita of products of .....	133	1960 .....	229-33
exports .....	133	disposition and domestic disappearance .....	221
imports .....	133	exports .....	202
prices .....	131-2	fall seedings and condition at October 15 .....	235
used in manufacture .....	133	grading and quality .....	178
values of production .....	131-2	mill grindings, 1957-1959 .....	46
Tomatoes, acreages, production and value .....	193-5	by months, 1960 .....	47, 118, 182, 244
under contract for processing .....	129-30	prices, in store Fort William-Port Arthur or Vancouver	
Trade, external, in products of farm origin (values) .....	199-201	Kansas City and Minneapolis .....	79-80, 137-8, 204-5, 262-3
(See also exports and imports of items)		83, 141, 208, 266	
Turkey meat, disappearance .....	125	production, 1958-1959 .....	28-34
production and value, total .....	124	August forecast, 1960 .....	172-3
Turkeys, numbers, on farms, at December 1 .....	49-50	September forecast, 1960 .....	174-6
at June 1 .....	184-5	November estimate, 1960 .....	229-33
at August 1 .....	188	stocks, at March 31 .....	43-4
values, farm .....	247-9	at July 31 .....	180-1
		in store and in transit, weekly .....	47, 118, 182, 243
		values of production .....	28-34
Values farm capital .....	102	winterkilling and condition at May 31 .....	116
Veal, consumption, disposition and domestic disappearance .....	54-5	Wheat, durum, acreages .....	233
stocks in storage .....	71	production, September forecast, 1960 .....	176
Vegetables, acreages, production and value .....	193-5	November estimate, 1960 .....	233
under contract for processing .....	129-30	Wool, disposition and domestic disappearance .....	67
stocks in storage .....	71	exports and imports .....	67
Visible supplies of grains .....	47, 118, 182, 243	prices .....	67
		production .....	67
		value .....	67

# INDEX

	Page		Page
Abeilles, nombre de colonies .....	196, 259-60	Blé—fin:	
Abricots, production, 1958-1959 .....	256-7	par mois, 1960 .....	47, 118, 182, 244
première estimation, 1960 .....	127-8	prix, Fort-William-Port-Arthur ou Vancouver	
troisième estimation de 1960 .....	191	79-80, 137-8, 204-5, 262-3	
dernière estimation de 1959 et quatrième de 1960 .....	253-5	Kansas City et Minneapolis .....	83, 141, 208, 266
valeur de la production .....	256-7	production, 1958-1959 .....	28-34
Agneau, prix .....	89, 147, 214, 272	estimation de novembre 1960 .....	229-33
(Voir aussi "Mouton et agneau".)		production, prévisions de septembre 1960 .....	174-6
Aliments pour animaux, à haute teneur en protéine,		valeur de la production .....	28-34
approvisionnements .....	45-6	semailles d'automne et état le 15 octobre .....	235
indices des prix .....	241	stocks, le 31 mars .....	180-1
production, approvisionnements et disparition		le 31 juillet .....	47, 118, 182, 243
domestique .....	239-40	en entrepôt et en transit, par semaine .....	28-34
(Voir aussi "Issues de meunerie".)		superficie, 1958-59 .....	229-33
Apiculteurs, nombre .....	196, 259-60	1960 .....	256-7
Asperges, superficie et production, 1958 et 1959 .....	193-5	Bleuets, production et valeur .....	54-5, 224
à l'entreprise pour le conditionnement .....	130	Boeuf, disposition et disparition domestique .....	202
superficie, 1960 .....	258	exportations .....	89, 147, 214, 272
Avoine, approvisionnements, disposition et disparition		prix .....	71
domestique .....	221	stocks en entrepôt .....	
mouture, par mois, 1960 .....	47, 118, 182, 244		
prix, en entrepôt à Fort-William-Port-Arthur			
81-2, 139-40, 206-7, 264-5		Canards, dans les fermes, le 1er décembre .....	49-50
Chicago et Minneapolis .....	83, 141, 208, 266	le 1er juin .....	184-5, 247
production, 1958-1959 .....	28-34	valeur fermière .....	125
estimation de novembre 1960 .....	230-3	viande, disparition .....	124
prévisions d'août 1960 .....	172-3	production et valeur, total .....	102
prévisions de septembre 1960 .....	174-6	Capital, valeur des fermes .....	193-5
valeur de la production .....	28-34	Carottes, superficie, production et valeur .....	71
stocks au 31 juillet .....	180-1	stocks en entrepôt .....	193-5
stocks au 31 mars .....	43-4	Céleri, superficie, production et valeur .....	71
en entrepôt et en transit, par semaine .....	47, 118, 182, 243	stocks en entrepôt .....	46-7, 118, 182, 244
superficie, 1958-1959 .....	28-34	Céréales, mouture .....	
1960 .....	230-3	prix, Fort-William-Port Arthur ou Vancouver	
		79-82, 137-40, 204-7, 262-5	
		marchés des États-Unis .....	83, 141, 208, 266
		stocks, le 31 mars .....	180-1
		le 31 juillet .....	47, 118, 182, 243
		en entrepôt et en transit par semaine .....	29-34
		Céréales mélangées, production, 1958-1959 .....	230-3
		estimation de novembre 1960 .....	172-3
		prévisions d'août 1960 .....	174-6
		prévisions de septembre 1960 .....	29-34
		superficie, 1958 et 1959 .....	29-34
		valeur de la production .....	256-7
		Cerises, production, 1958 et 1959 .....	127-8
		première estimation, 1960 .....	191-2
		troisième estimation, 1960 .....	253-5
		dernière estimation de 1959 et quatrième de 1960 .....	256-7
		valeur de la production .....	242-3
		Chauxes, superficie, Provinces des Prairies .....	49-50
		Chevaux, dans les fermes, le 1er décembre .....	184-5
		le 1er juin .....	246, 248-9
		valeur fermière .....	193-5
		Choufleur, superficie, production et valeur .....	71
		Choux, stocks en entrepôt .....	193-5
		superficie, production et valeur .....	
		Cire d'abeilles (Voir Miel)	
		Colza (graine), production et valeur, 1958-1959 .....	29, 32-4
		estimations, novembre 1960 .....	230-2
		estimation, septembre 1960 .....	174-6
		prévisions d'août 1960 .....	172-3
		superficie, 1958-1959 .....	29, 32-4
		1960 .....	230-2
		Commerce extérieur, produits agricoles (valeur) .....	199-201
		Crème glacée, disparition domestique, 1958-1959 .....	63
		trimestrielle, 1959-1960 .....	66, 121, 190, 252
		production et approvisionnement, 1958-1959 .....	63
		trimestrielle, 1959 et 1960 .....	66, 121, 190, 252
		Denrées agricoles, disposition et disparition domestique	221-4
		exportations .....	202

	Page		Page
Dindes, dans les fermes, le 1er décembre .....	49-50	Haricots secs, disposition et disparition domestique ....	222
le 1er juin .....	184-5	production et valeur, 1958 et 1959 .....	29, 31
au 1er août .....	188	prévisions et estimations, 1960 .....	174-5, 230-1
valeur fermière .....	247-9	superficie, 1958 et 1959 .....	29, 31
		1960 .....	230-1
Élevateurs à grain, capacité d'entreposage .....	41-2	Herbe (graines), production et valeur, 1958 et 1959 .....	134-5
Engrais, exportations et importations .....	73, 74-7	Houblon, superficie, production et valeur .....	260
production .....	73		
ventes .....	74-7	Industrie laitière,	
Épinards, superficie, production et valeur .....	193-5	produits, disparition domestique, 1958 et 1959 .....	63
Érable, produits, disposition et disparition domestique .....	223	trimestrielle, 1959-1960 .....	66, 121, 190, 252
exportations et importations .....	198	prix, à la ferme .....	62
production .....	197-8	revenu .....	60-1
		revue annuelle, 1959 .....	56-7
Farine, prix .....	83, 141, 208, 266	trimestrielle 1960 .....	64, 119, 188-9, 250
production .....	46-7, 118, 182, 244	Issues de meunerie, exportations et importations .....	239-40
Fève soya, broyage .....	45	prix .....	83, 141, 208, 266
production et valeur 1958-1959 .....	29, 31-2	production, années civiles, 1957-1959 .....	46
1960 .....	230-1	campagnes 1948-1949 à 1959-1960 .....	239-40
estimation, novembre 1960 .....	230-1	par mois, 1960 .....	47, 118, 182, 244
prévisions, septembre 1960 .....	174-6	Issues de viande, disparition .....	55
superficie, 1958 et 1959 .....	29, 31-2		
Foin, disposition et disparition domestique .....	222	Jachères, superficie projetée .....	38-40
état, le 31 mai .....	116	superficie, Provinces des Prairies .....	242-3
production, 1958-1959 .....	29-34	Prairies, superficie, par région agricole .....	177
prévisions et estimations, 1960 .....	172-3, 174-6	Jambon, prix .....	89, 147, 214, 272
superficie, 1958 et 1959 .....	29-34		
1960 .....	230-3	Laine, disposition et disparition domestique .....	67
Fourrure, nombre de fermes à .....	72	exportations et importations .....	67
nombre d'animaux dans les fermes .....	72	prix et valeur .....	67
valeur des animaux à fourrure vendus et des peaux .....	72	production .....	67
produites .....	72	Lait (condensé), disposition des approvisionnements .....	63
Fraises, disposition et disparition domestique .....	223	trimestrielle, 1959 et 1960 .....	66, 121, 190, 252
production, 1958-1959 .....	256-7	exportations .....	202
prévisions et estimations, 1960 .....	127-8, 191-2	production et approvisionnement, 1958-1959 .....	63
Framboises, production, 1958-1959 .....	256-7	trimestrielle, 1959 et 1960 .....	66, 121, 190, 252
prévisions et estimations, 1960 .....	127-8, 191-2	Lait (éaporé), disposition des approvisionnements .....	63
Fromage, disparition domestique, 1958-1959 .....	63	disparition domestique, 1958-1959 .....	63
1957-1959 .....	223	1957-1959 .....	224
production trimestrielle, 1959-1960 .....	66, 121, 190, 252	trimestrielle, 1959 et 1960 .....	66, 121, 190, 252
exportations .....	202	exportations .....	202
aux principaux marchés .....	89, 147, 214, 272	production et approvisionnement, 1958-1959 .....	63
production et approvisionnement, 1958-1959 .....	63	1957-1959 .....	224
stocks en entrepôt .....	71	trimestrielle, 1959-1960 .....	66, 121, 190, 252
Fruits, prix fermiers .....	256-7	stocks en entrepôt .....	71
production, 1958-1959 .....	256-7	Lait (liquide), prix .....	62
prévisions et estimations, 1960 .....	127-8, 191-2	production, 1958-1959 .....	58
stocks en entrepôt .....	71	trimestrielle, 1959 et 1960 .....	65, 120, 189, 251
		utilisation (pourcentages) 1955-1959 .....	57
Grain, éleveurs, capacité d'entreposage .....	41-2	1958-1959 .....	58-9
Graine de carthame, superficies et production, .....	174-6	trimestrielle, 1959-1960 .....	65, 120, 189, 251
1959-1960 .....	174-6	valeur, 1958-1959 .....	60-1
estimation de novembre .....	230-2	Lait (poudre), disposition des approvisionnements .....	63
Graines de semence, fourragères, production et valeur, .....	134-5	disparition domestique, 1958-1959 .....	63
1958 et 1959 .....	134-5	trimestrielle, 1959 et 1960 .....	66, 121, 190, 252
Graines oléagineuses, broyage .....	45	exportations .....	202
Grandes cultures, disposition et disparition domestique .....	221-2	production et approvisionnement, 1958-1959 .....	63
exportations et importations (valeur) .....	199-201	trimestrielle, 1959 et 1960 .....	66, 121, 190, 252
prix fermiers .....	28-34	stocks en entrepôt .....	71
production, 1958-1959 .....	28-34	Laitue, superficie, production et valeur .....	193-5
prévisions et estimations, 1960 .....	172-3, 174-6	Légumes, superficie, production et valeur .....	193-5
superficie, par province et par culture 1958-1959 .....	28-34	superficie commandée .....	129-30
Gru (blanc et rouge), prix .....	83, 141, 208, 266	stocks en entrepôt .....	71
production, années, civiles, 1957-1959 .....	46	Lin (graine), broyage .....	45
campagnes, 1958-1959 et 1959-1960 .....	240	disposition et disparition domestique .....	222
par mois, 1960 .....	47, 118, 182, 244	prix .....	82, 140, 207, 265
		production, 1958-1959 .....	29-34
Haricots, superficie commandée .....	129-30	prévisions et estimations, 1960 .....	172-3, 174-6, 230-3
superficie et production .....	193-5	valeur .....	29-34
		stocks, le 31 mars .....	44
		le 31 juillet .....	180-1
		en entrepôt et en transit, par semaine .....	47, 118, 182, 243
		superficie, 1958 et 1959 .....	29-34
		1960 .....	230-3
		Luzerne (graines), production et valeur, 1958 et 1959 .....	134-5

	Page		Page
Mais à grain, disposition et disparition domestique .....	222	Plantes-racines, disposition et disparition domestique .....	222
prix, à Chicago .....	83, 141, 208, 266	production et valeur, 1958-1959 .....	29-32
production et valeur, 1958 et 1959 .....	29, 31-2	prévisions et estimations, 1960 .....	174-6, 230-1
prévisions et estimations, 1960 .....	174-6, 230-1	superficie, 1958-1959 .....	29-32
superficie, 1958 et 1959 .....	29, 31-2	1960 .....	230-1
1960 .....	230-1	Poires, disposition et disparition domestique .....	223
Mais fourrager, production et valeur, 1958 et 1959 .....	29, 32-4	production et valeur, 1958-1959 .....	256-7
prévisions et estimations, 1960 .....	174-6, 230-3	prévisions et estimations, 1960 .....	127-8, 191-2, 253-5
superficie, 1958 et 1959 .....	29, 32-4	Pois secs, disposition et disparition domestique .....	222
1960 .....	230-3	production et valeur, 1958-1959 .....	29-34
Mais sucré, superficie, production et valeur .....	193-5	prévisions et estimations, 1960 .....	174-6, 230-3
Meunerie, broyages et production .....	46-7, 118, 182, 244	superficie, 1958-1959 .....	29-34
Miel, disposition et disparition domestique .....	223	Pois verts, superficie, production et valeur .....	193-5
production, 1958 et 1959 .....	196	superficie commandée .....	129-30
estimation provisoire, 1960 .....	259-60	Pommes, disposition et disparition domestique .....	223
Moutarde, graine de, estimations de septembre, 1960 ....	174-6	exportations .....	202
estimations de novembre, 1960 .....	230-2	production et valeur, 1958 et 1959 .....	256-7
prévisions d'août 1960 .....	172-3	prévisions et estimations, 1960 .....	127-8, 191-2, 253-5
production et valeur, 1958 et 1959 .....	29, 32, 34	stocks en entrepôt .....	71
superficie, 1958 et 1959 .....	29, 32, 34	Pommes de terre, disposition et disparition domestique .....	222
Mouton et agneau, disposition et disparition domestique .....	55	prix .....	89, 147, 214, 272
stocks en entrepôt .....	71	production et valeur, 1958-1959 .....	29-34
Moutons et agneaux, dans les fermes, le 1er décembre .....	49-50	prévisions et estimations, 1960 .....	172-3, 174-6, 230-2
le 1er juin .....	184-5	stocks en entrepôt .....	71
prix, marchés canadiens .....	84-8, 142-6, 209-13, 267-71	superficie, 1958-1959 .....	29-34
à Chicago .....	84, 142, 209, 267	1960 .....	230-2
valeur fermière .....	246, 248-9	Porc, disposition et disparition domestique .....	55
Mûres de Logan, production, 1958 et 1959 .....	256-7	exportations .....	202
prévisions et estimations, 1960 .....	127-8, 191-2, 253-5	prix (Voir Jambon et Bacon) .....	
valeur de la production .....	256-7	stocks en entrepôt .....	71
		Porc, dans les fermes, le 1er décembre .....	49-50
Nombres-indices des prix fermiers des produits agricoles .....	25-6, 99, 159, 225	au 1er mars .....	52
Nombres-indices du volume physique de la production .....	96-8	au 1er juin .....	184-5
agricole .....		au 1er septembre .....	187
des prix de gros des aliments pour animaux et des .....		prix, marchés canadiens .....	84-8, 142-6, 209-13, 267-71
animaux de ferme .....	241	à Chicago .....	84, 142, 209, 267
		production porcine .....	51, 53, 186-7
		valeur fermière .....	246, 248-9
		Poules et poulets, dans les fermes, le 1er décembre ....	49-50
		le 1er juin .....	184-5, 247
		valeur fermière .....	247-9
		Précipitation, fermes expérimentales, .....	
		Canada .....	78, 136, 203, 261
		Prairies .....	112-15, 168-70
		Produits agricoles, nombres-indices des prix agricoles .....	25-6, 99, 159, 225
		Provenance (Voir Aliments pour animaux et Issues de meunerie.) .....	
		Prunes et pruneaux, production et valeur, 1958 et 1959 .....	256-7
		prévisions et estimations, 1960 .....	127-8, 191-2, 253-5
Oeufs, consommation .....	122	Raisin, production et valeur, 1958 et 1959 .....	256-7
disparition domestique .....	122	prévisions et estimations, 1960 .....	127-8, 191-2, 253-5
exportations .....	202	Rapports agricoles, état saisonnier, grandes cultures .....	105-12, 160-7
prix .....	89, 147, 214, 272	Revenu monétaire des fermes, 1926-1959 .....	23
production .....	123	par province et denrée, 1958-1959 .....	23-4
revenu .....	126	janvier-mars, 1958-1960 .....	103-4
valeur .....	123	janvier-juin, 1958-1960 .....	157-8
production et valeur, total .....	122	janvier-septembre, 1958-1960 .....	226-8
stocks en entrepôt .....	71	en nature .....	11-20
Oies, dans les fermes, le 1er décembre .....	49-50	net .....	9-20
le 1er juin .....	184-5	provenant du lait .....	60-1
valeur fermière .....	247-9	des produits avicoles .....	126
viande, disparition .....	125	Revue trimestrielle de la situation agricole .....	5-6, 95-6, 153-4, 219-21
production et valeur, total .....	124		
Oignons, stocks en entrepôt .....	71	Saindoux, disparition domestique .....	55, 224
superficie, production et valeur .....	193-5	prix .....	89, 147, 214, 272
Orge, disposition et disparition domestique .....	221	stocks en entrepôt .....	71
mouture, 1957-1959 .....	46	Salaires agricoles .....	6-8, 100-1, 155-6
par mois, 1960 .....	47, 118, 182, 244	Sarrasin, disposition et disparition domestique .....	222
prix en entrepôt, Fort-William et Port-Arthur .....	81-2, 139-40, 206-7, 264-5	production et valeur, 1958-1959 .....	29-32
production, 1958-1959 .....	29-35	prévisions et estimations, 1960 .....	174-5, 230-1
prévisions et estimations, 1960 .....	172-3, 174-6, 230-3		
valeur .....	29-34		
stocks, le 31 mars .....	44		
le 31 juillet .....	180-1		
en entrepôt et en transit, par semaine .....	47, 118, 182, 243		
superficie, 1958-1959 .....	29-35		
1960 .....	230-3		
superficie et production des jachères et des champs .....			
de chaume, Provinces de Prairies .....	242-3		

	Page		Page
Sarrasin — fin:		Température (en degrés), fermes expérimentales	78, 136, 203, 261
superficie, 1958 - 1959 .....	29-32	Tomates, superficie, production et valeur .....	193-5
1960 .....	230-1	superficie commandée .....	129-30
Seigle, disposition et disparition domestique .....	221	Tournesol (graine), production et valeur,	
hivernement et état le 31 mai .....	116	1958 et 1959 .....	29, 32, 34
prix, en entrepôt, Fort-William et Port-Arthur		estimation de novembre 1960 .....	230-2
82, 140, 207, 265		prévisions pour septembre .....	174-6
Minneapolis .....	83, 141, 208, 266	superficie, 1958 et 1959 .....	29, 32, 34
production, 1958 - 1959 .....	29-34	1960 .....	230-2
prévisions et estimations, 1960 .....	172-3, 174-6, 230-3	Trèfle (graine), production et valeur, 1958 et 1959 .....	134
valeur .....	29-34		
semilles d'automne et état le 15 octobre .....	235		
stocks, le 31 mars .....	44		
le 31 juillet .....	180-1		
en entrepôt et en transit, par semaine ....	47, 118, 182, 243		
superficie, 1958 - 1959 .....	29-34		
1960 .....	230-3		
Semences du printemps, progrès proportionnel au 31 mai	117		
Son, prix .....	83, 141, 208, 266	Vaches dans les fermes, le 1er décembre .....	49-50
production, années civiles, 1957 - 1959 .....	46	le 1er juin .....	184-5
campagnes, 1958 - 1959 et 1959 - 1960 .....	240	valeur fermière .....	245, 248-9
par mois, 1960 .....	47, 118, 182, 244	Valeur des fermes, capital .....	102
Soya, broyage .....	45	Veau, consommation, disposition et disparition domestique .....	54-5
production et valeur, 1958 - 1959 .....	29, 31-2	stocks en entrepôt .....	71
prévisions et estimations, 1960 .....	174-6, 230-1	Veaux, dans les fermes, le 1er décembre .....	49-50
superficie, 1958 et 1959 .....	29, 31-2	le 1er juin .....	184-5
1960 .....	230-1	prix, marchés canadiens .....	84-8, 142-6, 209-13, 167-71
Sucre, brut, stocks, arrivages, cuits et ventes .....	68	à Chicago .....	84, 142, 209, 267
Superficies (Voir chaque culture.)		valeur fermière .....	245, 248-9
Superficies projetées, grandes cultures et jachères .....	36-40	Viandes, disposition et disparition domestique .....	54-5
		exportations .....	202
		prix .....	89, 147, 214, 272
		stocks en entrepôt .....	71
		Volaille, viande de disposition et disparition domestique .....	125
Tabac, disposition par personne des produits du .....	133	production, disposition de la .....	125
exportations et importations .....	133	revenu .....	126
ouvré .....	133	production et valeur, total .....	124
prix .....	131-2	stocks en entrepôt .....	71
superficie, production .....	131-2		







BINDING CEST. NOV 19 1973

Government  
Publications

